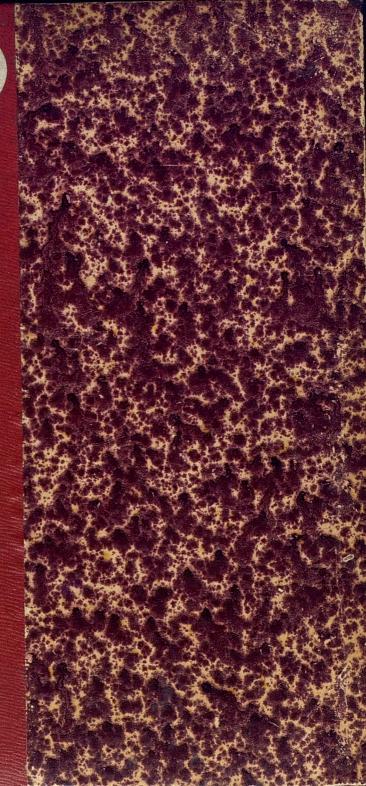
VANHAESENDONCK FLORE DES ENVIRONS D'ANVERS

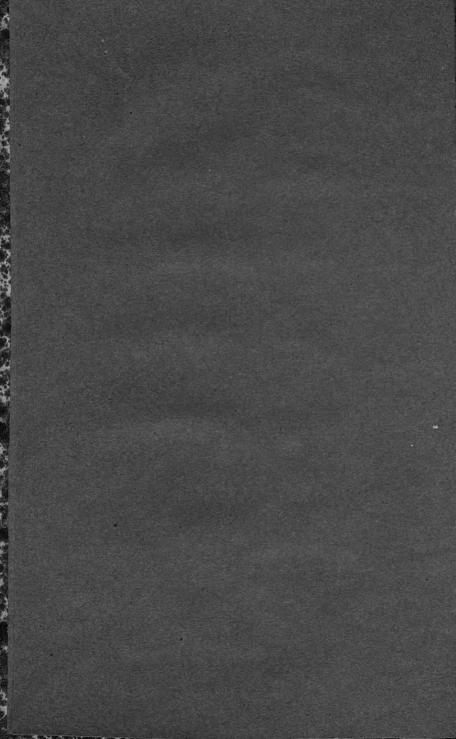
GDL

18 BEL

403

JARDIN BOTANIQUE





PRODROME

DE LA FLORE

DES ENVIRONS D'ANVERS

ET D'UNE PARTIE DE LA CAMPINE.

SECTION T

DE LA PLORE.

DES CAVARONS OF AVERS

. T. TENED FAME BUILDING TYPE V.



DE LA FLORE

DES ENVIRONS D'ANVERS

ET D'UNE PARTIE DE LA CAMPINE;

par G. Constant Vanhaesendonck,

MEMBRE CORRESPONDANT DE LA SOCIÉTÉ DE MÉDECINE D'ANVERS, ETC. A TONGERLOO.

BRUXELLES,

SOCIÉTÉ ENCYCLOGRAPHIQUE DES SCIENCES MÉDICALES, RUE DE FLANDRE, 155. 1 30 19 19

BE LA-HEORE

PRE ENVIRONS D'ANVERS

EF DELLE PARTE DE LA CARPIEL

Physics related Institute 3 .5 22.

into the read processed to distribute as as relativement of each of courses.

PRAINT HE

REAL AND THE COURSE AND ADMINISTRATION OF A LARGE STREET, AND A LARGE STREET, AND ADMINISTRATION OF A LARGE

PRODROME

DE LA FLORE DES ENVIRONS D'ANVERS

ET D'UNE PARTIE DE LA CAMPINE;

Fairs de la chemia de la fatorina.

Als pre la este effectes que per per la calculación de la completa per al all. For proceso de la fatorina del fatorina de la fatorina de la fatorina del fatorina de la fatorina del fato

AVANT-PROPOS.

La province d'Anvers est une des plus riches de la Belgique sous le rapport des productions végétales. Malgré ses richesses, elle a été rarement explorée par des botanistes qui ont encore plus rarement communiqué le résultat de leurs recherches au public.

Ces motifs m'ont engagé à publier cette notice dans l'espoir d'exciter nos botanophiles à pousser leurs recherches avec ardeur. Alors nous serons bien-

tôt en possession d'une Flore complète de notre province.

Les ouvrages publiés sur cette matière sont au nombre de trois :

1° Statistique du département des Deux-Nèthes, publiée par M. d'Herbouville, préfet, an X de la République. (1802-1803.) Toute la partie qui traite de l'histoire naturelle est due au professeur Dekin; sept cents espèces y sont indiquées.

2º Relation d'une promenade botanique faite dans la Campine au mois de juillet 1832; par J. Kickx, Bruxelles, 1835, in-8º. Il a paru une réimpression augmentée en 1835, sous le titre: Relation d'une pro-

menade botanique et agricole dans la Campine.

5° Flore de la province d'Anvers, par Van Beneden et Teurlinckx, publiée dans le Dictionnaire géographique de la province d'Anvers, par Ph. Vandermaelen, Bruxelles, 1854, in-8°, huit cents espèces y sont mentionnées.

Dans la classification des plantes de ce prodrome, j'ai pris pour guide le système sexuel de Linné. Ce système est non-seulement le plus facile et le mieux connu, mais il a toujours été enseigné à l'école de médecine d'Anvers. Comme j'ai l'intention de donner plus de développement au présent Mémoire et d'en faire une Flore descriptive de notre province, je me propose de faire usage d'une classification proposée par M. le professeur Kickx, et

qui n'a pas encore été employée.

Dans la rédaction de ce catalogue, j'ai tâché d'être aussi régulier que possible : j'ai pris pour base : 1º celui de Dekin : 2º celui de MM. Van Beneden et Teurlinckx; 5º les plantes qui ont échappé aux recherches de Dekin; 4° celles de M. Kickx; 5° enfin celles que j'y ai ajoutées ainsi que celles que mon ami M. Westendorp, médecin au 1er régiment d'artillerie a découvertes pendant son séjour au camp de Beverloo, en 1858.

Le peu de loisir dont j'ai pu disposer fera voir que le nombre des végétaux découverts a considérablement augmenté en peu de temps (1). Ce nombre aurait été infiniment plus considérable si je n'avais pas été empèché de

faire des excursions botaniques.

Je me trouve heureux de pouvoir exprimer ici ma reconnaissance à M. le professeur Kickx, pour les soins et les bons conseils que j'ai recus de lui pendant mes études : à M. Dumortier qui a eu la bonté de me donner des éclaircissements sur quelques difficultés et qui m'a offert ses ouvrages sur la botanique. Je dois également des remerciments à M. Sommé pour l'extrème obligeance avec laquelle il a mis sa bibliothèque à ma disposition. Enfin je citel es noms des personnes qui ont eu la complaisance de me faire parvenir des plantes.

SIGNES POUR DÉSIGNER LA DURÉE DES PLANTES.

O Plante annuelle.

2 - bisannuelle. 20 21 vivace. Length solden with an time a second the attached and

- D - Arbres, arbrisseaux et sous-arbrisseaux. tot en costessos d'un Aldure complète de sobre provi

MONANDRIE MONOGYNIE.

1. Hippuris vulgaris L., commune dans les eaux claires et stagnantes dans le Poldre de Austruweel et dans le canal Herenthals entre Berchem et Borgerhout (Dk.) 24. 5-8.

2. Salicornia herbacea L., non Ehrh., croit dans les endroits dénudés et sablonneux le long de l'Escaut (Dk.) et dans le Poldre

inondé à la Tête de Flandre (nobis.) ①, 8-9.

(1) J'aurais pu encore augmenter le nombre des plantes de ce prodrôme en y ajoutant les Équisetacées, les Rhizospermées, les Fougères et les Lycopodiacées comme l'ont fait Dekin et MM. Van Beneden et Teurlinckx. Ces plantes appartiennent d'ailleurs à la cryptogamie et sont déjà décrites dans la Flore cryptogamique des environs de Louvain, par M. Kickx.

MONANDRIE DIGYNIE.

5. Callitriche verna L., dans les eaux claires et stagnantes (Dk.) β .

isophylla Bluff et Finger. Croît dans les fossés des prés entre

Berchem et Borgerhout (nobis) ①. 4—9.

4. Callitriche autumnalis L., cette espèce est très-commune dans

les mèmes localités (Dk.) (D. 8-10.

DIANDRIE MONOGYNIE.

5. Ligustrum vulgare L., cultivé pour former des haies aux alentours des jardins (Dk.), croît aussi à l'état spontané dans les dunes entre Ostende et Nieuport (nobis) 5. 6—7.

Circea lutetiana L., C. Vulgaris Moenik. Dans les bois couverts et humides aux environs de Wilryck (Dk.) et dans la forêt

de Tongerloo dans la Campine (nob.) 24. 6-8.

 Verbena officinalis L., le long des chemins entre Austruweel et Eeckeren, et sur la digue de l'Escaut, près du fort du nord (Dk.) (D. 6-9.

8. Veronica agrestis L., les champs cultivés près de Berchem et

Deurne; assez commune (Dk.) ①. 4-6.

9. Veronica hederæfolia L., croit partout dans les champs humides

et les jardins potagers (Dk.) (1.4-6.

10. Veronica triphyllos L., V. digitata Lam. fl. fr. dans les champs cultivés de Borgerhout et de Deurne, et dans la Campine ou cette espèce est assez rare (Dk.) ①. 4—5.

11. Veronica arvensis L., V. acinifolia Willd. non L. dans les

champs cultivés sous Berchem (Dk.) 1. 3-8.

- 12. Veronica serpyllifolia L., croît dans les lieux sablonneux et humides de la Campine, (Dk.) Ainsi que dans les prés, près de la lunette de Herenthals, 21. 5-10.
- 13. Veronica verna L., V. pinatifida. Lam. J. ll. dans les champs sablonneux (Dk.) (D. 4-5.
- 14. Veronica Beccabunga L., les fossés et ruisseaux aux environs de Berchem (Dk.) 21. 6-9.

15. Veronica Anagallis L., dans les eaux claires et stagnantes aux environs de Deurne et dans le canal de Herenthals sous Borger-

hout (Dk.) ①. 6-9.

16. Veronica scutellata, dans les endroits ou l'eau a séjourné pendant l'hiver, (Dk.) dans les mares aux environs de Westerloo et de Gheel, nous l'avons trouvé également, mais en petit nombre, sur les bords des fossés dans les prés non loin de la lunette Herenthals (nob.) 24. 7—8.

17. Veronica Chamedrys L., dans les lieux ombragés et sur les bords des fossés assez commune partout (Dk.) 24.5-7.

18. Veronica Buxbaumii, Tenor V. persica, Poir; cette belle

- espèce croit le long des fossés dans le bois de Tongerloo où elle est très-rare (nob.) 24. 5-7.
- Veronica Teucrium L., dans les endroits incultes (V. Bn.).
 5-6.
- Veronica officinalis L., sur les coteaux arides aux environs de Wilryck, Comptich, Schooten et Brasschaet, (Dk.) et dans la Campine partout dans les lieux sablonneux le long des champs (nob.) 21. 5—7.

21. Utricularia vulgaris L., dans les eaux marécageuses entre Berchem et Borgerhout (Dk.) et à Gheel et Tongerloo (nob.).

22. Utricularia minor L., non Thuil., dans les eaux marécageuses et stagnantes (Dk.) 21.6—7.

23. Lycopus europœus L., L. vulgaris. Pers., les endroits humides et le long des fossés, assez commune (Dk.) 24. 6—9.

24. Salvia pratensis L., Sclarea pratensis Mill.; dans les prés (V. Bn.) 21. 5-7; je n'ai pas réussi jusqu'à présent à retrouver cette espèce qui cependant, au témoignage de plusieurs personnes, doit avoir été trouvée dans nos environs.

DIANDRIE DIGYNIE.

25. Anthoxanthum odoratum L., prés secs et bords des champs (Dk.)β. Villosum Dmtr., endroits ombragés près du Vieux-Dieu plus rare que l'espèce (nob.) 21. 5—6.

TRIANDRIE MONOGYNIE.

- 26. Valeriana dioïca L. V. montana, Gesner non L., dans les endroits humides à Deurne, rare (Dk.) 24. 5—6.
- 27. Valeriana officinalis L., partout le long des fossés des prés (Dk.) 24.6-7.
- 28. Valerianella olitoria, Moench, Valeriana locusta α. olitoria L., commune dans les lieux cultivés (V. Bn.) surtout dans l'intérieur et sur le glacis de la citadelle (nob.) (D. 4—5.
- 29. Valerianella dentata. Decand. Valeriana locusta s. dentata L., dans les champs frais aux environs de Wilryck et Contich (V. Bn.) ①. 5-7.
- 50. Iris pseudo-acorus L. J. paludosa Pers., commune dans les marais et les ruisseaux fangeux (Dk.) 21. 5.
- 51. Eriophorum latifolium, Hoppe. s. polystachyum L., dans les bruyères de la Campine (Dk.) entre Wikkevorst et Hulshout là surtout où l'eau a séjourné pendant l'hiver (nob.) 4. 4—5.
- 52. Eriophorum angustifolium Roth. E. polystachyum Polich.
 Cart. dans les prés marécageux, aux environs de Gheel et Westerloo (nob.). Cette espèce à été confondue avec l'E. latifolium

Roth.(E. polystachyum L.) par MM. Dekin et Van Beneden. 21. 4—5.

35. Eriophorum raginatum L., E. Cæspitosum, Host., les endroits tourbeux dans la Campine (Dk.) 24. 4-5.

- 54. Scirpus fluitans, L., Isolepis fluitans brevicaulis Decand., les bords des étangs et endroits marécageux aux environs de Gheel (Kx.) 24. 6-7.
- 35. Scirpus cæspitosus L., dans les endroits stériles et humides (V. Bn.) entre Oolen et Tongerloo rare (nob.) 24. 5-6.
- 56. Scirpus bœothryen L., nous avons trouvé cette espèce sur les bords des fossés de la lunette du Kiel (nob.). C'est probablement cette espèce que M. Van Beneden à indiquée sous la dénomination de Sc. Cœspitosus L. 21. 6.
- 57. Scirpus acicularis, L., dans les lieux inondés (V.Bn.) aux environs de Boischot dans la Campine (Kx.) ①. 6-7.
- 58. Scirpus pulustris L., les endroits marécageux dans le Poldre près d'Austruweel (Dk.). β. reptans Dmtr., dans les mêmes localités mais plus rare (nob.) 21. 6—8.
- 59. Scirpus setaceus L., Isolepis setacea R. Brown. Mariscus setaceus Moench. Dans les lieux humides, les bords des marais, des bois (V. Bn.) sur les bords des fossés, le long du chemin de fer près de la campagne de M. Van Vaerenbergh sous Berchem. (Westend.) le β. monostachys, Dmtr., dans les endroits humides des bruyères de la Campine (nob.) 21. 6—8.

Scirpus triqueter L., les endroits fangeux de l'Escaut (Kx.)
 7-8.

41. Scirpus lacustris L., les endroits marécageux et les bords des étangs aux environs de Oorderen Swyndrecht (Dk.) 24.6-7.

 Scirpus glaucus Sm., les marcages entre Merxem et Austruweel, rare (nob.) 24.6-7.

 Scirpus campestris, Roth. Sc. Baeothryen β. minor Schrad., les lieux incultes et humides aux environs de Eyndhout dans la Campine (Kx.) 21.6-7.

44. Scirpus sylvaticus L., Sc. gramineus. Neck., dans les prés aux environs de Kiel, près de la lunette Herenthals (Dk.) à IVes-

terloo dans la Campine (nob.) 21, 6-7.

45. Scirpus maritimus L., croit partout le long de l'Escaut et les bords des fossés dans les Poldres (Dk.) Les variétés β. monostachys Dmtr., entre la Téte¦ de Flandre et Swyndrecht (nob.) γ. compactus Dmtr., les bords de l'Escaut, (nob.) et le δ. macrostachys dans les fossés de la lunette du Kiel (nob.) 2½. 6—7. Dans la notice de M. Van Beneden, il y a double emploi relativement au Scirpus maritimus L., qui y figure d'abord sous ce nom, puis une seconde fois sous celui de Sc. cyperoïdes. Lam; peutêtre même une troisième fois sous celui de Sc. mucronatus, car l'absence de toute indication par rapport à l'auteur de l'espèce nous fait douter, s'il s'agit du Sc. mucronatus, Pall. (Sc. triqueter

ou du Sc. mucronatus Pall., qui est de nouveau notre Sc. maritimus 1.

46. Cyperus flavescens L., dans les prés marécageux (Dk.) ①. 6-8.

47. Cyperus fuscus L., dans les lieux tourbeux (Dk.) (D. 6-8.

48. Cladium mariscus, R. Br. Schænus mariscus, L., dans les endroits marécageux (Dk.) près de Westmeerbeeck, dans la Campine (nob.) 24.6-8.

49. Schænus albus L., les endroits humides dans la bruyère entre

Gheel et Tongerloo (Kx.) 24.6-7.

50. Schanus fuscus L., dans les lieux humides dans les bruyères

(V. Bn.) entre Veerle et Everbode (nob.) 21. 6-7.

51. Nardus stricta L., dans les endroits sablonneux et arides (Dk.) dans les bruyères de la Campine (Kx.), entre Berchem et Wilryck (nob.) 24. 6-7.

TRIANDRIE DIGYNIE:

52. Setaria glauca, Beauv. Panicum glaucum L., dans les champs sablonneux (V. Bn.) le long du chemin de fer près de Mortsel (nob.) ①. 7-8.

55. Setaria verticillata, Beauv. Panicum verticillatum L., Host gr. 2 t. 14, dans les jardins potagers (Dk.) et les champs aux en-

virons de Wilryck (nob.) (1). 7--8.

54. Setaria viridis Beauv. Panicum viride L. Host gr. 2. t. 14, dans les endroits cultivés (V. Bn.) entre Berchem et Wilryck (nob.) ①. 7—8.

55. Setaria italica, Beauv. Panicum italicum L., dans les champs

cultivés (V. Bn.) D. 7-8.

56. Oplismenus crusgalli Dmtr. Panicum crusgalli L., assez commune dans les jardins aux environs de Berchem (Dk.) et les moissons dans la Campine ①. 7—8.

57. Cynodon dactylon Rich. Panicum dactylon L., dans les champs

sablonneux (V. Bn.) 24. 7-9.

58. Digitaria sanguinalis Scop. Panicum sanguinale L., commune dans les jardins aux environs de Berchem (Dk.) et à Westerloo

dans la Campine (nob.) \bigcirc . 6-8.

59. Digitaria glabra, Beauv. D. humifusa, Rich., dans les endroits sablonneux et humides à Schooten Mervem, et le long des chemins entre Lierre et Kessel, rare (nob.) ①. 7—8. M. Van Beneden inscrit dans sa Flore de la province d'Anvers une Digitaria ambigua. Aucune espèce de ce nom n'étant connue, nous devons en regarder l'indication comme le résultat d'une erreur.

60. Panicum miliaceum I., Milium Panicum Mill., cultivé dans

les jardins (V. Bn.) (D. 7-8.

61. Panicum capillare Retz. non L. Milium capillare, Moench., aux environs de Berchem où elle est très-rare (nob.) ①. 7-8.

62. Milium effusum L. Miliarum effusum, Moench., dans les bois

couverts (Dk.) près de la campagne de Cantecrode sous Mortsel, les bois de Averbode et de Tongerloo (nob.) 21. 5—6.

65. Phalaris Arundinacea L. Boldingera arundinacea Dmtr., le long des fossés à Kattendyk, les prés, près de la lunette Herenthals, etc. (Dk.) 24.6—7.

64. Phalaris phleoides L. Phleum læve, Bieb., dans les endroits sablonneux (V. Bn.) entre Herselt et Aerschot (nob.) 21. 5-6.

65. Phalaris canariensis L. Phalaris ovata, Moench., cultivé (V. Bn.) (D. 7-8.

66. Alopecurus agrestis L. A. myosuroïdes, Huds., assez abondante dans les moissons aux environs de Berchem et Deurne (Dk.) ①. 6—7.

67. Alopecurus geniculatus I.., dans les endroits humides sur les bords des eaux aux environs de Berchem et le glacis de la lunette

St-Laurent (Dk.) 21.6-8.

 Alopecurus pratensis L. Lej. et Mich., agr. Belg. nº 19, les prés humides (Dk.) à Berchem et les environs de Deurne (nob.) 24. 5-9.

69. Alopecurus paludosus? (V. Bn.) est-ce l'A. paludosus Beauv? dans ce cas la plante indiquée par M. Van Beneden serait iden-

tique avec l'A. fulvus de Smith.

Phleum pratense L., croît partout dans les prés humides (Dk.),
 β nodosum L., dans les endroits humides de la lunette St-Lau-

rent 24.5-10.

Agrostis alba, Schrad. A. sylvatica L., dans les prés aux environs de Berchem (Dk.) β colorata, Lej. et Mich. agr. 159.
 A. hybrida, Dmtr., agr. Belg., dans les terrains secs et sablonneux près du Vieux-Dieu (nob) 24.7-8.

Agrostis canina L., dans les moissons et les bords des champs
 (V. Bn.) β mutica, Lej. et Court., aux environs de Berchem et

Borgerhout (nob.) 21: 7-8.

73. Agrostis spicaventi L., vient partout dans les moissons (Dk.)

① 6--7.

74. Agrostis stolonifera, L., dans les prés (Dk.) 21. 7--8.

75. Agrostis capillaris, L., les endroits sablonneux de la Campine (Dk.) ①. 6-7.

76. Agrostis vulgaris Schvad. A. pumila L, dans les environs de Herenthals dans la Campine (Kx.) 24. 7-8.

77. Dactylis glomerata L., commun partout dans les près et le long des chemins (Dk.) 24. 6-8.

78. Aira aquatica L., Catabrosa aquatica, Beauv., dans les prés humides et les fossés (Dk.) 21. 5-6.

 Aira cœspitosa L. Deschampsia cœspitosa, Beauv. dans les bois ombragés dans la Campine (Kx.), β parviflora, Lej. et Mich., ag. aux environs de Wilryck (nob.) 24. 6-7.

80. Aira flexuosa L. A. setacea, Huds., les endroits incultes et arides (Dk.), dans le bois de Tongerloo (nob.) 21. 6--7.

81. Aira canescens L. non Host. Corynophorus canescens, Beauv.

- les terrains stériles et sablonneux de la Campine (Dk.) et les environs de Brasschaet 24.6-8.
- Aira multiculmus, Dmtr. A. canescens, Host., non L., les endroits incultes et sablonneux à Bonheyde près de Malines (V. Bn.) 24. 6-7.
- 85. Aira caryophyllea L. Avena caryophyllea, Web., dans les environs de Herselt dans la Campine (Kx.) le long du chemin de fer près de Hove (nob.) ①. 5-7.
- 84. Aira discolor, Thuill. A. flexuosa var., Decand., les endroits sablonneux et humides dans les bruyères de la Campine (nob.) 24.8-9.
- 85. Molinia cœrulea, Koelr. Melica cœrulea, L. Enodium cœruleum, Gaud., très-commune dans les endroits sablonneux, les bruyères et les bois un peu humides de la Campine (Kx.) 24. 8-9.
- 86. Melica uniflora, Retz. M. lobelii, Vill., dans les bois couverts (V. Bn.) à Everbode près de l'abbaye (Westend.) 24. 5-6.
- 87. Nelica nutans, L., M. montana, Huds, dans les bois couverts de la Campine (Dk.) 24. 5.-6.
- 88. Briza minor L. (V. Bn.?). La plante indiquée sous ce nom par M. Van Beneden, est probablement une variété de la suivante. Le vrai Briza minor L. n'a été trouvé jusqu'ici que dans une seule localité du pays, aux environs de Bruxelles (voyez Kickx, Flora Bruxellensis, page 89).
- Briza media L. B. tremula, Lmk., sur le glacis de la citadelle du côté de la lunette du Kiel et au fort Carnot à Stuyvenberg (Dk.)
 B. albida, Lej., Fl. Spa Revue, Lej. et Mich., agr. Belg. 175, croît dans les mêmes localités (nob.) 24. 5-7.
- 90. Briza lutescens, Desv. B. Clusii, Faucault, dans les prés secs aux environs de Schooten (nob.) D. 5-6.
- Triodia decumbens, Beauv. Poa decumbens, Scop. Festuca decumbens L., dans les bois couverts (V. Bn.) à Everbode et près de Westerloo (nob.) 21. 5-6.
- 92. Poa annua L., partout dans les jardins entre les pierres des rues peu fréquentées (Dk.) ①, 5-11.
- 93. Poa aquatica L. Glyceria spectabilis, Mert. et Koch, dans les fossés des prés près de la lunette Herenthals (Dk.) et dans la Campine 24. 6-7.
- 94. Poa compressa L. P. muralis, Mirbel, dans les lieux secs et sablonneux et sur les vieux murs (Dk.) 21. 6-8.
- 95. Poa nemoralis L., dans les bois ombragés (V. Bn.) aux environs de Tongerloo. Le P. n. vulgaris, Gaud., et le P. n. spongifera Gaud. Mich. et Lej., agr. Belg., croissent dans les bois couverts aux environs de Wilryck (nob.) 21. 7-9.
- 96. Poa pratensis L., les prés, les bords des champs et le long des chemins à Hove (Dk.), β angustifolia, Poir., dans les lieux stériles entre Oevel et Tongerloo, et le β. colorata Weihe ap. Lej. et Court., comp. sur le glacis de la citadelle (nob.) 21. 5-7.

97. Poa trivialis L., dans les bois couverts (Dk.) aux environs de Tongerloo et de Everbode (nob.) 21.-6-8.

98. Poa angustifolia (V. Bn.), c'est simplement notre variété du Poa

pratensis.

99. Poa alpina? Cette espèce indiquée par M. Van Beneden comme croissant dans la province d'Anvers, a besoin de confirmation avant de pouvoir être admise.

100. Poa rigida L. Glyceria rigida, Sm., dans les lieux secs et sa-

blonneux (V B N) ①, 5--6.

101. Glyceria distans L. Wahlenb. Poa distans L. Lej. et Mich, agr. Belg. Cette belle graminée croît sur les bords des champs dans les poldres, à la tête de Flandre près du fort St-Hilaire et près du fort Philippe (nob.) 24. 5-8.

102. Glyceria maritima, Mert. et Koch; Mich. et Lej. agr. Belg. nº 101, les bords limoneux de l'Escaut, entre Kattendyk et le

fort Philippe, rare (nob.) 21. 5-8.

105. Glyceria fluitans, R. Br. Festuca fluitans L. Poa fluitans Scop., croît partout dans les eaux claires et stagnantes (Dk.) 24. 6-9.

101. Festuca ovina L. Bromus ovinus Scop., dans les endroits sablonneux (Dk.). B. milica Dmtr., entre Oevel et Tongerioo (nob.) 24. 5-6.

105. Festuca capillata, Lmk. Fl. fr., commun dans les endroits sablonneux aux environs de Beverloo (Wentend.) 21.5—6.

106. Festuca duriuscula L., se trouve dans les mêmes localités (Dk.)

21.5-7.

107. Festuca rubra L. Lej. et Mich., agr. Belg. no 114, dans les bois humides, le long des chemins (Dk.), aux environs de Wilryck et Contich (nob.) 24. 6-8.

108. Vulpia myuris, Gmel. Festuca myuris L., dans les terrains sablonneux (V. Bn) entre Oevel et Herenthals (nob.) ①. 5—6.

109. Vulpia bromoïdes, Dmtr. 7. Scimoïdes Gmel. Festuca bromoïdes L., se trouve dans les mêmes localités (V. Bn.) (1). 5-6.

- 110. Schænodorus arundinaceus Dmtr. agr. Belg. Festuca elatior L. F. arundinacea Schreb, le long des fossés des prés entre Berchem et Borgerhout et le long de l'Escaut (Dk.) 24. 6—7.
- Schænodorus pratensis R.S. Lej. et Mich., agr. Belg. nº 112, dans les endroits rumides aux environs de Berchem (nob.) 21.6-7.

112. Bromus squarosus L., les moisssons dans les champs sabionneux (Dk.), (D. 6.

115. Bromus mollis L., partout dans les bois secs (Dk.) & leptostachys Lej. et Court. Comp. fl. Belg., sur le glacis près de la lunette Herentals et les bords du chemin de fer près de Mortsel (nob.) ①. 5—6.

114. Bromus racemosus L. B. pratensis, Ehrh., dans les champs, hors la porte de Bruxelles à Malines (Westend.) ①. 5-6.

115. Bromus elongatus Gaud., dans les champs à Wilryck, Contich,

2

et sur la digue de l'Escaut près de Austruweel (nob.) 1.7-8.

116. Bromus secalinus L. Lej. et Mich., agr. Belg. nº 44, dans les moissons sous Berchem et Deurne (Dk.) ①. 6—7.

- 117. Bromus grossus Desf. B. velutinus Schaad., les moissons anenvirons de Herenthals (Kx.) et dans les poldres près d'Austruweel (nob.) ①. 7—8.
- 118. Bromus arvensis L. B. multiflorus Weig., dans les moissons (Dk.) ①. 7-8.
- 119. Bromus inermis L. le long du chemin de fer, dans les environs de Berchem et de Mortsel (nob.) 24. 6—7.
- 120. Bromus erectus Huds. croît sur les collines sablonneuses (V. Bn.) aux environs de Beverloo (Westend.) 24. 6—7.
- 121. Bromus giganteus L. Festuca gigantea Vill. Schænodorus giganteus Dmtr. agr. Belg. dans les bois couverts et humides aux environs de Berchem, Wilryk et aux alentours de Everbode (nob.) 24. 6-8.
- 122. Bromus asper L. Scænodorus asper Gaud., dans les bois et les haies (V. Bn.) 21, 6-7.
- 123. Bromus pinatus L. Festuca pinata Schrad., sur les colines sablonneuses dans la Campine (Dk.) 21. 6—7.
- 124. Bromus sterilis L. commun sur les bords des chemins près des habitations (Dk.) ①, 6-9.
- 125. Bromus tectorum L., sur le glacis de la citadelle du côté de la lunette St-Laurent (D K) ①. 5-6.
- 126. Brachypodium sylvaticum Beauv. Bromus sylvaticus Smith., dans les bois couverts aux alentours de l'abbaye de Everbode, très-rare (nob.) 21.7—8.
- 127. Brachypodium distachyon Beauv. Bromus distachyos L. les bords des chemins dans les champs (Westend.) (7). 5-6.
- 128. Avena sativa L., cultivé (Dk.) ①. 7—8. Avena strigosa Schreb. Danthonia strigosa Beauv., se rencontre souvent avec l'A. sativa ①. 7—8.
- 129. Arena fatua L. non Schreb., dans les champs cultivés aux environs de Berchem (Dk.) ①. 7-8.
- Arena sterilis L. Avena fatua Schreb. non L., dans les champs cultivés, rare (D K) ①. 7—8.
- 151. Trisetum pratense Dmtr. Avenu pratensis L., dans les prés secs assez rare (V. Bn.) 24. 6-8.
- 152. Trisetum flavescens Beaux. Avena flavescens L., dans les prés secs, sous Berchem (nob.) 21. 7-9.
- 133. Trisetum pubescens Pers. Avena pubescens L., dans les présecs, et sur le glacis de la ville (nob.) 24. 5-7.
- 154. Trisetum prœcox Dmtr. Aira prœcox L., dans les terrains sablonneux (V. Bn.) les bords des chemins aux environs de Westerloo et de Tongerloo (nob.) ①. 4—6.
- 155. Calamagrostis Epigeios Roth., dans les bois élevés aux alentours de Everbode (V.Bn.) 24.7—8.
- 136. Calamagrostis lanceolata Roth. Arundo calamagrostis L.,

les endroits humides dans le bois de *Everbode* (Dk.), les bords des fossés à *Beverloo* (Westend.) et aux environs de *Tongerloo* (nob.) 24.6—7.

137. Calamagrostis Halleriana Decand. Arundo Halleriana Gaud., sur les bords des fossés de la campagne de Cantecrode

sous Mortsel, très-rare (nob.) 21.7.

138. Arundo phragmites L. A vulgaris Lam. ill., sur les bords de l'Escaut et partout dans les poldres. (Dk.) L. A. nigricans cité par M. Van Beneden comme espèce, n'est qu'une variété de la dernière 21.7—8.

- 159. Anmophila arenaria Dmtr. Arundo arenaria L. Lej. et Mich, agr. belg. (nº 21), collines sablonneuses du côté de Hechtel (Westend.) entre Gheel et Lichtaert (nob.) très-rare, 21. 7—8. C'est à cette espèce qu'appartient, selon M. Kickx, le Phalaris stricta Dek.
- 140 Secale cereale L., cultivé partout (Dk.) 2. 5.
- 141. Triticum hybernum L., cultivé (V. Bn.) 2. 6.
- 142. Triticum æstivum L., cultivé (V. Bn.) ①. 6.
- 145. Triticum spelta L., cultivé dans les environs de Beverloo (V Bn.) (D. 6-7.
- 144. Agropyron junceum Beauv. Triticum junceum L., les bords de l'Escaut à la Tète de Flandre (Dk.) 21.6—7.
- 145. Agropyron glaucum R. et S., les bords de l'Escaut et sur le glacis de la citadelle, près de la lunette St-Laurent (V. Bn.)2]. 6-8.
- 146. Agropyron pungens R. et S., les bords de l'Escaut α acutum Dmtr., sur le glacis de la citadelle. δ Setigerum Dmtr., les bords de l'Escaut. E. barbatum Dmtr., pèle-mèle avec la dernière (nob.) 24.6-8.

147. Agropyron repens Beauv. Triticum repens L., commune partout dans les champs cultivés (Dk.) β barbatum Dmtr., dans

les mêmes localités (nob.) 21.6-7.

148. Agropyron Caninum Beauv. Elymus caninus L., Lej. et Mich. agr. belg. nº 198, dans les taillis et les bois couverts, entre Duffel et Malines (V. Bn.) 24. 6-8.

149 Agropyron sylvaticum....... (V. Bn. ?). L'absence de synonymie nous empèche de dire avec certitude si c'est le Triticum sylva-

ticum de Moench ou celui de Salisb.

- 150. Agropyron intermedium Rchb., les bords des champs humides à Tongerloo très-rare (nob.) 24. 6—7.
- 151. Hordeum he.vastichum L., cultivé (V. Bn.) (D. 6-7.
- 152. Hordeum distichum L., cultivé (V. Bn.) ①. 6-7.
- 155. Hordeum vulgare L., cultivé (Dk.) ①. 6-7.
- 154. Hordeum nodosum L., Lej. et Mich. agr. belg. nº 90, les prés et les endroits incultes sous Berchem (nob.) 24. 6—7.
- 155. Hordeum pratense Roth. II. nodosum a pratense Dmtr., dans les prés entre Berchem et Borgerhout assez rare (nob.) 24. 6--7.
- 156. Hordeum secalinum Schreb. H. nodosum β secalinum Dmtr., les lieux humides aux environs de Berchem (Dk.) 24. 6—7.

157. Hordeum murinum L. Lei, et Mich, agr. belg. nº 89, dans les lieux frais près des habitations (Dk.) ①. 6-8.

138. Hordeum maritimum With, H. hystrix Roth., assez commune sur les digues de l'Escaut et bords des chemins dans les poldres (nob.) (n. 6-7.

159. Hordeum Zeocriton L. Zeocriton commune Beauv., cultivé (Dk.) ①. 7.

160. Elymus arenarius L., les endroits sablonneux près de Lillo (Dk.) 21. 6-7.

161. Lolium perenne L., partout dans les prés secs et les bords des chemins (Dk.), \(\beta \) tenue Dmtr. L. tenue Linn., les lieux humides entre Contich et Edeghem, 7 Cristatum Dmtr., les endroits secs et dans l'intérieur de la citadelle, à ramosum Dmtr., les bords du chemin de fer près de Mortsel, E. viviparum Dmtr., dans la mème localité, mais plus rare (nob.) 21. 6-8.

162. Lolium lucidum Dmtr. agr. belg., les champs cultivés aux envi-

rons de Hove et Contich (nob.) 1. 6-7.

165. Lolium temulentum L., dans les moissons aux environs de Ber-

chem où elle est très-rare (Dk.) (D. 6-7.

164. Lolium multiflorum? si c'est de l'espèce de Lam. comme tout doit le faire supposer, dont M. Van Beneden à entendu parler, nous hésitons à la croire indigène à la province.

165. Lepiuris incurvata Dumtr., agr. Belg. tab. 16. f. 5, Rottbolia incurvata L., dans le sable mouvant près de la coupure entre la

Tête de Flandre et Burcht, rare (nob.) (1), 6-8.

166. Cynosurus cristatus L. Phleum cristatum Scop., commune partout dans les prés secs (Dk.) 21.6-7.

TRIANDRIE TRIGYNIE.

167. Montia fontana L. Cameraria fontana Moench., dans les champs humides de Berchem, Deurne, Wilryck, (Dk.) et à Westerloo, dans la Campine (nob.), ①. 5-8.

168. Holosteum umbellatum L. Cerastium umbellatum Huds., le

bords des champs à Stuyvenberg (Dk.) (D. 5-5.

TÉTRANDRIE MONOGYNIE.

169. Dipsacus fullorum L. D. sativus Mill., cultivé par les fabricants de drap à Moll et Réthy dans la Campine (Dk.) 2. 7-8.

170. Dipsacus sylvestris L., dans les lieux incultes (V. Bn.) à la Tête de Flandre, les bords des chemins entre Austruweel et Eeckeren (nob.) 2.7-8.

171. Dipsacus pilosus L. (V.Bn.). Nous n'avons pas réussi à retrouver cette espèce, propre cependant à plus d'une localité de notre pays.

172. Scabiosa arvensis L., les bords des champs aux environs de Wilryck (Dk.) 24.6-7.

175. Scabiosa columbaria L. Astrocephalus columbaria Wallr. (Dk.), ne croit plus aujourd'hui dans la province d'Anvers, selon M. Kickx.

174. Scabiosa succisa L. Succisa pratensis Moench., dans les bois et les prés peu humides de la Campine (Dk.) 2L. 7—9.

175. Centunculus minimus L., les endroits humides dans les bruyères (Dk.) ①. 6—7. Petite plante qui a constamment échappé à nos recherches.

176. Plantago graminea Lmk. P. maritima Dek., sur les bords de l'Escaut entre Cattendyk et le fort Philippe (nob.) 24. 6-8.

Les feuilles de cette espèce varient beaucoup en largeur, de manière cependant à rester toujours entre 6 et 12 millimètres, elles sont du reste linéaires, trinervées, plus ou moins planes, cartilagineuses sur leurs bords, marquées vers le sommet de dents très-écartées, souvent à peine sensibles. Bractées ovales-lancéo-lées, subulées, concaves, delà la largeur des sépales qui sont ovés. Dans le vrai *Plantago maritima Linn*. que l'on confond souvent avec l'espèce dont il est ici question, les feuilles sont au contraire uninerves, convexes en dessous, très-entières, linéaires, de 2 à 5 millimètres de largeur. Les bractées y sont ovales, obtuses, concaves, plus courtes que les sépales qui sont oblongs. La stature de ce plantain maritime est d'ailleurs plus petite et moins stricte.

Il est bon de remarquer en outre que les figures du *Pl. angustifolia Dod.* pempt. 108. et du *Pl. marina Lob.* icon. 306, citées par *Lamarek* (encyclop. méthod., tome V), la première a son *Plantago graminea*, l'autre au *Plantago maritima* sont identiques et ne représentent exactement aucune des deux espèces quoiqu'elles se rapprochent le plus par le port du *plantain maritime*.

177. Plantago coronopus L. P. coronopifolia Murr., sur les bords des chemins dans les endroits sablonneux, commune partout à

Brasschaet et dans la Campine (Dk.) 21, 6-8,

178. Plantago lanceolata L., croît dans les champs, les prés secs et les bords des chemins (Dk,), γ Bomosa Dmtr., dans les endroits humides. ζ polystachya Coening, le long des chemins aux environs de Deurne (nob.) 24 4—9.

179. Plantago media Dod., sur le glacis de la citadelle où elle est

très rare (Dk.) 24: 6-9.

180. Plantago major Dod., croît partout le long des chemins dans les lieux cultivés (Dk.). B. Bracteata Lmk., sur les bords des chemins, près de la station du chemin de fer, et dans l'intérieur de l'hôpital St-Élisabeth d'Anvers (nob.) 4.6-9.

181. Exacum filiforme L., dans les endroits humides des bruyères de

la Campine (Kx.) ①. 7—8.

182. Rubia tinctorum L., cultivé dans les poldres aux environs d'Austruweel et de Oorderen (nob.) 21.5-7.

183. Galium cruciata Scop. Valantia cruciata L., les bords des

champs humides entre Kiel et Hoboken, assez rare (Dk.) 24.5-7.

184. Galium aparine L. Aparine hispida Moench., commune partout dans les haies et les taillis (Dk.) ①. 6-9.

185. Galium uligenosum L. G. Spurium Spreng., les endroits humides et les bords des étangs marécageux aux environs de Tongerloo (Dk.) 24. 5-7.

186 Galium palustre L., dans les fossés et les eaux stagnantes aux en-

virons de Deurne et de Borgerhout (Dk.) 21. 5-7.

187. Galium album Lam., fl. fr. G. mollugo L., dans les bois, taillis et les bords des champs ombragés (Dk.) 24. 5—8.

188. Galium sylvaticum L., dans les endroits ombragés entre Kiel et

Wilryck (nob.) 21, 6-8.

189. Galium verum L. G. luteum Lamk., fl. fr., sur le glacis de la citadelle (Dk.), les vieux remparts de Herentals dans la Campine (nob.) 21:6-8.

190. Asperula odorata L. Galium odoratum Scop., croît dans l'intérieur et aux alentours de l'abbaye de Everbode (Kx.) 21.5-8.

191. Asperula tinctoria L. Galium triendrum Scop., cette belle plante a été observée aux environs de Schriek par M. Donckelaer, jardinier en chef du Jardin botanique de Gand, au mois de juillet 1852 21.6—7.

192. Sherardia arvensis L., dans les champs des poldres près de Austruweel, et aux environs de Wilryck et Contich (Dk.) T. 6-9.

193. Cornus mas L. C. nudiflora Dmtr., cultivé (V Bn.) p. 5-4.

194. Cornus sanguinea L., dans les bois taillis aux environs de Contich, Wilryck et Berchem (Dk.) p. 6-7.

195. Alchemilla aphanes Leers. Aphanes arvensis L., partout dans

les champs cultivés (Dk.) (D. 6-9.

196. Alchemilla vulgaris L., dans les près secs surtout quand ils sont ombragés (V Bn.) à Rethy, et les bois humides de Tongerloo (nob.) 24. 4—7.

197. Isnardia palustris L. Ludwigia repens Sw., dans les mâres aux environs de Wechter et Tremeloo (Kx.) entre Gheel et Tongerloo (nob.) 24. 7—9.

TETRANDRIE DIGYNIE.

198. Cuscuta epulinum Weihe. Parasite sur le lin dans la Campine (nob.) 7.

199. Cuscuta europea L. Parasite sur l'ortie et le chanvre, dans la Campine (Dk.) ①. 7—9.

200. Cuscuta epithymum Murr. Parasite sur l'Erica vulgaris L., entre Gheèl et Herenthals (Kx.) D. 7-8.

TETRANDRIE TETRAGYNIE.

- 201. Ilex aquifolium L., dans les bois couverts de Tongerloo et de Everbode (Dk.) p. 5-6.
- 202. Potamogeton natans L., les eaux stagnantes de la Compine (Dk.) 24.6-8.
- 203. Potamogeton fluitans Roth, non Smith., dans les ruisseaux et la Nèthe aux environs de Westerloo (nob.) 21.6-7.
- 204. Potamogeton lucens L., dans les eaux marécageuses, entre Merxem et Austruweel (Dk.) 21.7-8.
- 203. Potamogeton heterophyllus Schreb., dans les eaux stagnantes (V. Bn.); nous n'avons pas encore rencontré cette espèce.
- 206. Potamogeton perfoliatus L., croît dans les eaux stagnantes (Dk.) entre Anvers et Lierre (Kx.) et les fossés de la ville d'Anvers, hors la Porte rouge (nob.) 24. 6—8.
- 207. Potamogeton crispus L., dans les eaux stagnantes (V. Bn.) dans le poldre de Burcht. (nob.) 21. 6-8.
- 208. Potamogeton densus L., dans les fossés, près d'Austruweel (Dk.) aux environs de Malines (Westend.) ©. 6-7.
- 209. Potamageton oppositifolius Decand., P. Serratum L., dans les fossés de la ville hors la Porte rouge (V. Bn.) 24.7-8.
- 210. Potamogeton compressus L., dans les fossés aux environs de Hersett dans la Campine (Kx.) entre Berchem et Borgerhout, rare (nob.) 21. 7-8.
- 211. Potamogeton pectinatus L., dans les eaux stagnantes (Dk.) et les fossés de l'ancien château de Westerloo (Kx.) 4.7—8.
- 212. Potamogeton pusillus L. P. Gramineum V. Ben.? dans le canal de Herenthals sous Deurne et les ruisseaux aux environs de Westerloo (nob.) 21, 6—8.
- 215. Radiola millegrana Smith. Linum radiola L., croît dans les endroits humides des bruyères de la Campine et de Brasschaet (Dk.) (D. 7-8.
- 214. Sagina apetala L. S. erecta, β. Lam., dans les moissons entre Berchem et Vieux-Dieu (nob.) ①. 5-7.
- 215. Sagina procumbens L., sur les bords des fossés nouvellement creusés et les champs humides aux environs de Berchem (Dk.) 24:5-10.

PENTANDRIE MONOGYNIE.

- 216. Myosotis arvensis Wit.h M. annua Lap. M. stricta Lk., dans les champs aux environs de Borgerhout et de Deurne (DK.)
 ①.5-8.
- 217. Myosotis versicolor Sm., dans les champs humides aux environs de Linth. et Duffel (V. Ben.) (I. 5-7.

- 218. Myosotus intermedia Lk., dans les champs aux environs de Hove et Wilryck (nob.) 2. 5-8.
- 219. Myosotus strigulosa Rehb., dans les prés, entre Berchem et Borgerhout, très-rare (nob.) ②. 5-7.
- 220. Myosotus palustris With., sur les bords des fossés et des ruisseaux. β. repens Dmtr., dans les eaux stagnantes et marécageuses aux environs de Berchem (nob.) 21.6—10.
- 221. Lithospermum officinale L., cultivé (V. Bn.) 24. 5-7.
- 222. Lithospermum arvense L., dans les moissons aux environs de Deurne, Wilryck, Contich (V. Bn.) et dans la Campine (nob.) ①. 5-7.
- 223. Cynoglossum officinale L., croît dans les environs de Ruysbroeck (Dk.) 3.5-6.
- 224. Anchusa italica Willd. (V. Bn.?), espèce plus que problématique dans notre flore.
- 225. Pulmonaria officinalis L. (V. Bn.?) Cette plante n'a pas encore été trouvée dans notre province, à ce que nous sachions, elle n'est cependant pas rare dans les autres provinces de la Belgique.
- 226. Symphytum officinale L., croît partout dans les prés et les bords des fossés (Dk.) 21.5-7.
- 227. Lycopsis arvensis L. Anchusa arvensis R. Brst., dans les champs de Contich, Wilryck et dans la Campine (Dk.) ①. 4-6.
- 228. Echium rulgare L. E. anglicum Mill., sur le glacis de la citadelle et l'esplanade, près de l'Escaut (Dk.) ©. 6—8.
- 229. Primula elatior Jacq. P. veris. β. elatior L., sur les bords des fossés dans les lieux couverts et humides aux environs ds Deurne, Wilryck, etc., (Dk.) 24. 5—4.
- 230. Primula acaulis Jacq. P. grandiflora Lam., cultivé (V. Bn.) 24. 5-4.
- 251. Anagallis tenella L. Lysimachia tenella Mill., croît dans les endroits marécageux (Dk.) aux environs de Herselt et Vorstheyde (Kx.) rare 24. 6-8.
- 232. Anagallis arvensis L. A. phænicea Lam., assez commune dans les champs (Dk.), ©. 6—9.
- 235. Anagallis cœrulea Schreb. A. arvensis β. L. (V. Bn.?), petite plante assez rare dans la Belgique entière.
- 254. Lysimachia nummelaria I.., commune partout sur les bords des fossés dans les endroits humides (Dk.) 24. 6—7.
- 255. Lysimachia nemorum L. Leroupia nemorum Merat. (Dk.) rare 21.5-8,
- 256. Lysimachia vulgaris L., dans les endroits humides et ombragés (Dk.) 24.6-9.
- 257. Lysimachia thyrsiflora L., dans les endroits humides (V. Bn.?).

 Cette espèce, assez commune dans le Brabant septentrional, doit
 probablement croître aussi dans notre province. Néanmoins, nous
 ne l'avons jamais rencontrée.

- 258. Hottonia palustris L., dans les eaux claires et stagnantes, assez commune partout (Dk.) 24. 5-7.
- 239. Menyanthes trifoliata L., dans les lieux marécageux entre Kiel et Hoboken (Dk.) et à Westerloo dans la Campine (nob.) 24. 5-6.
- 240. Limnanthemum nymphoïdes Gmel, Menyanthes nymphoïdes Thunb. non L., dans les fossés et les étangs (Dk.) aux environs de Boom (Kx.) et entre la Tête de Flandre et Swyndrecht (nob.) 24.6—8.
- 241. Convolvulus arvensis L., commune dans les champs sablonneux et sur les fortifications de la villé (Dk.) 24. 5-7.
- 242. Convolvulus sepium L. Calystegia sepium R. Br., commune dans les haics et les bois taillis (Dk.) 21, 7—9.
- 243. Convolvulus soldanella L., Calystegia soldanella R. B. croissait en 1820 ou 1821, dans les endroits dénudés et sablonneux, le long de l'Escaut près d'Austruweel (Dk.) 24. 6--7.
- 244. Datura stramonium L., croît dans l'intérieur et aux alentours de l'abbaye de Everbode (Dk.) ①. 7—9.
- 245. Hyosciamus niger L., dans les endroits incultes près des habitations (Dk.), assez rare aujourd'hui, 2.5-8.
- 246. Verbascum blattaria L., dans les champs cultivés (V. Bn.) entre Everbode et Moolstede (nob.) D. 6-8.
- 247. Verbascum nigrum L., le long des chemins près des habitations (Dk.) sur les ruines et aux alentours de l'abbaye de Tongerloo (nob.).
- 248. Verbascum lychnites L., aux alentours de l'abbaye de Everbode, rare (Kx.) 2.6—8.
- 249. Verbascum Tapsus L., dans les lieux secs et sablonneux à Deurne, (Dk.) Herenthals, Gheel, et aux alentours de l'abbaye de Tongerloo (nob.) 3.6—8.
- 250. Vinca minor L., dans les bois couverts entre Merxem et Schooten (Dk.) et les environs de Tongerloo (nob.) 21. 4-5.
- 251. Solanum tuberosum L., cultivé partout (V. Bn.) 21.7-8.
- 252. Solanum nigrum L. S. vulgatum Willd., croit partout dans les jardins potagers et les endroits incultes près des habitations (Dk.) ①. 6-10.
- 255. Solanum ochroleucum, Bastard., Journ. bot. 5, p. 20 (V. Bn.?), n'a pu être indiqué dans la Flore d'Anvers que par méprise.
- 234. Solanum dulcamara L., les bords des fossés et des eaux stagnantes (Dk.) 24. 5-7.
- 255. Samolus valerandi L., S. aquaticus Lam., fl. fr., sur les bords des fossés dans le Poldre, près du fort du Nord et à la Téte de Flandre (nob.) . 6-8.
- 256. Viola canina Rchb., croît dans les terrains sablonneux et ombragés, commune partout (Dk.) 21. 4-5.
- 257. Viola palustris L., dans les endroits marécageux (Dk.) près de Schriek (Kx.) entre Oevel et Lichtaert, pêle-mêle avec l'An-

dromeda polifolia, et les prés spongieux entre Westerloo et Tongerloo (nob.) 24. 4-6.

238. Viola odorata L., dans les lieux frais à Wilryck, sur le glacis de la ville et dans la Campine (Dk.) 21. 5-4.

259. Viola tricolor L., commune dans les champs sablonneux aux environs de Wilryck, et partout dans la Campine (Dk.) ①. 4-10.

260. Viola arvensis Murr., dans les champs frais, assez commune (V. Bn.) (D. 4-8.

261. Phyteuma spicatum L., croît dans les bois couverts aux environs de Brasschaet (Dk.) 21. 5-7.

262. Phyteuma nigrum Schm., dans les bois couverts de Everbode (Kx.) et aux environs du Donck près de Brasschaet (nob.) 4. 5-7.

265. Jasione montana L., dans les terrains sablonneux aux environs de Wilryck, Mer. vem, et partout dans la Campine (Dk.) @. 6-9.

261. Campanula hederacea L. Roucela hederacea Dmtr., les endroits sablonneux et humides aux environs de Westerloo (Kx.) 21.5-8.

265. Campanula rapunculus L., le long des chemins et les bois taillis aux environs de Eeckeren (Dk.) 2.5-8.

266. Campanula persicifolia L., dans les environs de Ecckeren (Dk.) et de Beverloo (Westend) 21. 6—7.

267. Campanula rapunculoïdes L. C. nutans Lam., fl. fr., croît dans les haies et les endroits ombragés (Dk.) 21.6-8.

268. Campanula rotundifolia L. Č. diversifolia Dmtr., dans les lieux sablonneux à Wilryck et dans la Campine (Dk.) 21, 5-9.

269. Campanula trachelium L., croît pêle-mêle avec le Phyteuma nigrum, dans les endroits couverts et humides près de Brasschaet (Dk.) 24.6—8.

270. Prismatocarpus speculum, l'Her. campanula speculum L., dans les champs cultivés de Lierre et de Hove (Dk.) (1. 6-8.

271. Prismatocarpus hybridus, l'Her. campanula hybrida L., croit dans les champs (Dk.), très-rare ①. 7-8.

272. Lobelia dortmanna L., croît dans les étangs des bruyères de la Campine entre Eyndhout et Everbode (Kx.). M. Sommé l'a observé dans les environs de Wortel et de Hoogstraeten ②. 6--8.

275. Impatiens nolitangere L. (Dk.), plante qui devient de plus en plus rare dans toute la partie septentrionale de la Belgique, et que nous n'avons plus retrouvée.

274. Lonicera peryclymeum L., croît dans les bois taillis aux environs de Schooten, Brasschaet et dans la Campine (Dk.). Cette espèce est souvent confondue avec le L.caprifolium L., p. 6-8.

275. Rhamnus catharticus L., croît dans les bois taillis aux environs de Zammel dans la Campine, assez rare (Dk.) 5. 4-6.

276. Rhamnus frangula L. Frangula alnus, croît partout dans les bois taillis (Dk.) h. 5—8.

277. Eronymus europœus L. E. rulgaris Lam., fl. fr., dans les bois

aux environs de Wilryck, Contich et Waelhem (Dk.) D. 5-6.

278. Ribes uracrispa L. R. spinosum Lam., fl. fr., dans les haies

(Dk.) h. 4-5.

279. Ribes nigrum L., cultivé dans les jardins (V. Bn.) à l'état spontané, sur les bords des fossés, dans les prés entre Deurne et Borsbeeck, et entre Zammel et Tongerloo (nob.) h. 3-6.

280: Ribes rubrum L., cultivé (V. Bn.) p. 4-5.

281. Hedera helix L. commun partout dans les bois de Brasschaet et

dans ceux de la Campine (Dk.) h. 9-10.

- 282. Erythræa centaurium Rich. Chironia centaurium Smith. Gentiana centaurium L., croît dans les terrains sablonneux et humides aux environs de Wilryck (Dk.), Oolen et Tongerloo dans la Campine (nob.) ①. 6—8.
- 285. Erythræa ramosissima Pers. Gentiana centaurium β. L., sur les bords des marais et les endroits où l'eau a séjourné pendant l'hiver, à la Tête de Flandre, très-rare (nob.) ①. 6—8.

284. Erythræa pulchella Fries. Chironia pulchella Smith., les en-

droits incultes et humides (V. Bn.) ①. 6-9.

285. Illecebrum verticillatum L. Paronychia verticillata Lam., fl. fr., croit partout dans les bruyères et les endroits sablonneux (Dk.) 24.6-8

286. Glaux maritima L., sur les bords de l'Escaut inondés par les hautes marées (nob.) 24.5-6.

PENTANDRIE DIGYNIE.

287. Gentiana pneumonanthe L. G. linearifolia Lam., fl. fr., croît dans les endroits humides des bruyères de Brasschaet et dans

la Campine (Dk.) 24.8—9.

288. Chenopodium fætidum Lam. C. vulvaria L., dans les lieux incultes près des habitations (Dk.), croissait il y a quelques années sur l'esplanade selon M. Rigouts, où il a entièrement disparu aujourd'hui ①. 6-8.

289. Chenopodium glaucum L. M. Dekin l'a trouvé sur un tas de décombres hors la porte des Béguines. Cette plante n'existe plus qu'à Bruxelles où M. Kickx l'avait également rencontrée une seule

fois.

- 290. Chenopodium album L. et sa variété Chenopodium viride, croissent sur les bords des champs à Boom, Bonheyde, etc. (Dk.)
 ①. 7—9
- 291. Chenopodium polyspermum L., croît dans les champs humides aux environs de Berchem (Dk.) β. Cymosum Chev., sur les bords du chemin de fer dans la même localité (Westend.) ①. 7—8.
- 292. Chenopodium urbicum L. C. deltoideum Lam., fl. fr., aux alentours de l'abbaye de Everbode, rare (nob.) ①. 6-8.

- 295. Chenopodium hybridum L., dans les lieux cultivés (Dk.) ①. 6-8.
- 294. Chenopodium rubrum L., dans les champs argileux et à la Tête de Flandre (Dk.) ①. 7—8.
- 295. Chenopodium blitoïde Lej., fl. Sp., nº 126, croît aux alentours et dans l'intérieur du fort Swyndrecht près de la Tête de Flandre et sur l'esplanade près de l'Escaut (nob.) ①. 7—8.
- 296. Chenopodium murale L., dans les endroits incultes près des habitations à Borgerhout et Westerloo (Dk.) ①. 6-9.
- 297. Chenopodium concatenatum Thuil., dans les endroits sablonneux (V. Bn.?) ①.7-9.
- 298. Chenopodium bonus henricus L. C. sagitatum Lam., fl. fr., les endroits incultes (Dk.) 2L. 5—9.
- 299. Kochia hirsuta Dmtr., fl. belg. Sasola hirsuta L., dans les lieux dénudés, le long de l'Escaut entre le glacis du fort Philippe et Lillo, rare (nob.) ①. 8—9.
- 500. Herniaria glabra L., dans les champs aux environs de Duffel et Waerloos (Dk.) 24, 7-8.
- Herniaria hirsuta L., croit dans les moissons aux environs de Duffel (Dk.) 24. 7—8.
- 502. Ulmus campestris L., assez commune dans les bois (Dk.) D. 5.
- 505. Ulmus suberosa Willd. non Ehrh., dans les bois taillis (V. Bn.) aux environs de Berchem, Wilryck, Contich, etc., (nob.) b. 5.
- 504. Hydrocotyle vulgaris L., dans les marais et les bords des fossés, dans les bruyères de Brasschaet et de la Campine (Dk.) 24. 5-7.
- 505. Sanicula europæa L. S. officinarum Lam., fl. fr., dans les bois taillis à Exterlaer sous Deurne, (Dk.) 21. 5-6.
- 306. Heracleum sphondylium L. H. branca Scop., croît partout dans les prés secs et les bords des champs, surtout dans les environs de la ville (Dk.) 24. 6-7.
- 507. Oenanthe fistulosa L., n'est pas rare sur les bords des eaux stagnantes, et les endroits marécageux près d'Austruweel et de Westerloo (Dk.) 21.6-7.
- 508. Oenanthe phellandrium Lam. Phellandrium aquaticum L., se trouve partout dans les eaux stagnantes (Dk.) @.6—8.
- 509. Oenanthe peucedanifolia Poll., dans les prés marécageux et les bords des fossés aux environs de Tongerioo (nob.) 24.6—7.
- 510. Torilis anthriscus Gmel. Tordylium anthriscus L., assez commune partout dans les lieux ombragés près des habitations (Dk.)

 ②. 7—8.
- 511. Torilis neglecta Koch. Scandix infesta Jacq., croît sur le glacis de la citadelle près de l'Escaut, rare (nob.) ②. 7—8.
- 512. Torilis nodosa Gærtn. Tordylium nodosum L., se trouve sur les digues de l'Escaut et les bords des chemins dans le poldre près d'Austruweel (nob.) ①. 5-6.
- 515. Caucalis daucoïdes L. C. leptophylla Jacq. (V. Bn.) n'appartient pas, quoi qu'on en dise, à la flore de la province d'Δηνers

514. Daucus carota L., cultivé (Dk.) β. sylvestris Dmtr., croît sur le glacis de la ville et dans les prés secs aux environs de Berchem (nob.) 2. 6-9

515. Peucedanum officinale L., se trouve pèle-mèle avec l'Arundo phragmites L., le long de l'Escaut près du fort Philippe (nob.)

516. Peucedanum silaus L. P. pratense Lam., fl. fr. C'est sans doute le Peucedanum palustre que M. Van Beneden a voulu indiquer. Cette dernière croît aux bords des fossés et des prés entre Anvers et Termonde, selon M. Kickx.

517. Conium maculatum L., dans les lieux frais près des habitations à Stuyvenberg, la Tête de Flandre et dans le poldre entre

Merxem (Dk.) 2.7-8.

518. Sium latifolium L. S. sulvalum Pers., dans les marécages entre Westerloo et Herselt et dans ceux de Oosterloo, Vilders, etc., (Dk.) 21.7-8.

519. Sium angustifolium L. S. incisum Pers., croît dans les fossés aux environs de Berchem, Wilryck et de Borgerhout (V. Bn.)

- 520. Sium nodiflorum L. Seseli nodiflorum Scop., croît dans le canal de Herenthals et les fossés sous Borgerhout et Deurne, (Dk.) 21.7-8.
- 521. Sium repens L., dans les marécages entre Gymel et Herselt dans la Campine (Kx.) 24. 7-8.
- 522. Selinum palustre L. S. thyselinum Cr., dans les prés marécageux (V. Bn.) aux environs de Wechter et Tremeloo (Kx.) 21. 7-8.
- 525. Selinum carvifolia L. Angelica carvifolia Spreng., dans les endroits marécageux et les bords des étangs aux environs de Tongerloo (Kx.) 4.7-9.
 524. Angelica archangelica L., trouvée anciennement par M. Dekin

à la Tête de Flandre où elle n'existe plus.

525. Angelica sylvestris L. Imperatoria sylvestris Desf., commune dans les prés et les bois humides aux environs de Berchem et Deurne (Dk.) 24. 7-8.

526. Sison inundatum L. Sium inundatum Lam., croît dans les endroits marécageux (Dk.) entre Wechter et Tremeloo (Kx.) et aux environs de Westerloo (nob.) 21, 5-7.

527. Aethusa cynapium L., croît partout dans les champs frais et les jardins potagers (Dk.) (D. 6-8.

528. Scandix pecten L. Myrrhis pecten veneris All., croît dans les champs aux environs de Berchem et Deurne (Dk.) (D. 6-7.

- 529. Chærophyllum sylvestre L., dans les lieux incultes et sur les bords des champs aux environs de Borgerhout et Deurne (Dk.) 21. 6 - 8.
- 550. Chærophyllum temulentum L., croît partout dans les haies et les buissons (Dk.) 2.6-7.
- 351. Chærophyllum cerefolium Cr. C. sativum Gærtn. Scandix 5.

- cerefolium L., cultivé dans les jardins potagers (V. Bn.) ①. 5-7.
- 552. Cicuta virosa L. Cicutaria aquatica Lam. Cette plante est assez commune dans les endroits marécageux de la Campine (Kx.) et dans ceux de Hoboken, mais plus rare (nob.) 4.6—7.

555. Pastinaca sativa L., cultivé dans les jardins (Dk.) et à l'état spontané près du fort Marie où elle est assez rare (nob.) ②. 7—8.

- 554. Aegopodium podagraria L. Sison podagraria Spreng., croît partout dans les lieux frais et ombragés, surtout sous les haies près des habitations 21.6-8.
- 555. Apium graveolens L., cette plante est très-commune sur les bords de l'Escaut et dans les lieux humides des poldres (nob.); elle n'est pas mentionnée cependant ni par Dekin ni par Van Beneden. C'est la variété « maritimum Dmtr., ② 7-8.
- 556. Pimpinella saxifraga L., croît dans les endroits incultes de la Campine (Dk.) au bois de Cuytenhoeve près de Westerloo (nob).

 5. dissecta Spreng., dans les endroits sablonneux entre Westerloo et Herselt (Kx.) 24.6—8.
- 557. Pimpinella magna L. Tragosclium majus Lam., fl. fr., croît sur le glacis de la ville près de la lunette Herenthals, et dans les prés entre Borgerhout et Berchem (Dk.) 24. 6-8.

PENTANDRIE TRIGYNIE.

- 558. Viburnum opulus L. V. lobatum Lam., fl. fr., dans les bois humides et les haies, dans les prés, assez commun partout (Dk.) p. 6.
- 559. Sambucus ebulus L. S. humilis Lam., fl. fr., croft sur la digue de l'Escaut entre Kiel et Hoboken (Dk.) 21.6-8.
- 540. Sambucus nigra L., dans les bois taillis aux environs de Tongerloo et Zammel (Dk.), la variété β. laciniata, Mill., est cultivée dans les jardins b. 6—7.
- 541. Alsine media L. A. avicularum Lam., fl. fr., croit partout dans les jardins et les lieux frais (Dk.) ①. 3-11.
- 542. Alsine neglecta Lej. Λ. media β. Merat., croft dans les endroits humides et ombragés, près des habitations (nob.) ①. 5—7.
- 545. Corrigiola littoralis L., dans les lieux sablonneux et humides aux environs de Herselt et de Everbode ①. 6—8.

PENTANDRIE TETRAGYNIE.

344. Parnassia palustris L., dans les endroits marécageux (Dk.) aux environs de Westwezel, selon M. le professeur Verbert 4.7-9.

PENTANDRIE PENTAGYNIE.

545. Linum catharticum L., se trouve dans les gazons le long des chemins (Dk.) sur les bords de la chaussée entre Contich et Waelhem (Kx.) ①. 6-8.

546. Linum usitatissimum L., cultivé dans les champs (V. Bn.) D.

5-7

547. Drosera longifolia L. D. intermedia Hayne, croît dans les endroits humides et dans les mâres des bruyères de la Campine (Dk.) 24. 7—8:

548. Drosera rotundifolia L. Rossolis rotundifolia Moench., croît dans les mêmes localités (Dk.) 24. 7-8.

- 549. Statice limonium L. Limmomonium vulgare Mill., se trouve sur les bords de l'Escaut près du fort Philippe (Dk.) 2.6-8.
- 550. Statice armeria L. S. capitata Lam., fl. fr., sur les bords de l'Escaut près du fort Lacroix et de Lillo (Dk.) 24.7-8.

PENTANDRIE POLYGYNIE.

551. Myosurus minimus L., se trouve dans les moissons aux environs de Berchem (Dk.) ①. 4-6.

HEXANDRIE MONOGYNIE.

552. Berberis vulgaris L. (V. Bn.), cultivé.

555. Leucoium æstivum L. Nivaria æstivalis Moench. Cette belle plante croît pèle-mèle avec l'Arundo phragmites sur le bord de l'Escaut près du fort du Nord, très-rare (nob.) 24.5.

554. Galanthus nivalis L. (V. Bn.). Où M. Van Beneden peut-il avoir

trouvé cette espèce dans nos environs?

555. Narcissus pseudonarcissus L. croît dans les environs de Lierre (Dk.)? 24. 4-5.

556. Allium vineale L., croît dans les prés secs sur le glacis de la ville et les digues de l'Escaut (Dk.) 4. 6-7.

557. Allium escalonicum L. (V. Bn.), cultivé.

558. Allium cepa L. (V. Bn.), cultivé.

- 559. Allium carinatum L. (V. Bn), croît dans les bois sablonneux 24. 6-8.
- 560. Allium ursinum L., sur les bords des fossés de la ville(Dk.), hors la porte des béguines (Kx.) 21. 5—6.
- Allium sphærocephalum L., dans les endroits incultes et sablonneux (V. Bn.) 24. 6—8.

362. Allium sativum L., cultivé (V. Bn.) 24. 6-7.

563. Convallaria maialis L., croit dans les bois taillis et couverts aux

environs de Wilryck et aux alentours de l'abbaye de Everbode

(Dk.) 24. 4-5.

564. Convallaria bifolia L. Mayanthenum bifolium. Decand., se trouve dans les mèmes localités aux environs de Wilryck, Contich, Linth, Duffel (Dk.) et à Tongerloo (nob.) 21.5-6.

565. Convallaria multiflora L. Polygonatum multiflorum Moench. Cette espèce est commune dans les bois ombragés (Dk.) 24. 5-6.

566. Convallaria lanceolata......? Qu'est-ce que cette plante? où M. Van Beneden a-t-il jamais rencontré ce nom?

567. Hyacinthus non scriptus L. II. pratensis Lam., dans les bois

ombragés aux environs de St-Bernard (Dk.).

568. Hyacinthus racemosus L. II. juncifolius Lam., croît dans les champs et les bois taillis aux environs de Wilryck et de Berchem (Dk.) 24. 4-5.

569. Hyacinthus botryoïdes L. Muscaria botryoïdes Mill. (V. Bn.)

c'est sans doute la plante cultivée.

- 570. Anthericum ossifragum L. Abama ossifraga Adans., croit dans les endroits humides des bruyères (Dk.) entre Gheel et Dessel (nob.) 21. 7—8.
- 571. Ornithogalum umbellatum L., plante assez commune partout dans les moissons et les bois taillis (Dk.) 24. 5-6.
- 572 Ornithogalum minimum L., croît dans les champs cultivés (V Bn.) 21:4:
- 573. Asparagus officinalis L., cultivée dans les jardins (Dk.) à l'état spontané, près du ford St-Hilaire à la Tête de Flandre (nob.) 21. 6—8.
- 574. Fritillaria meleagris L. (V. Bn.). Jusqu'ici nous n'avons pas encore rencontré cette plante dans notre province; M. Kickx, père, l'avait observée aux environs de Dilbeck où elle est assez rare.
- 575. Tulipa sylvestris L., croît à l'état spontané sur la digue de l'Escaut entre Kiel et Hoboken (Dk.) et sur le bastion de Tolede à la citadelle (nob.) 21. 4—5.

576. Acorus calamus L., dans les endroits marécageux (Dk.) entre Tonz gerloo et Zammel et dans les fossés de l'abbaye de ce dernier villere (neb.) 21.6.7

lage (nob.) 24. 6-7.

577. Luzula vernalis Decand. Juncus pilosus L., croît dans les bois

au printemps (V. Bn.) 21.

- 578. Luzula campestris Decand. Juncus campestris L. J. nemorosus Host. Cette plante est assez commune partout (Dk.) 24. 5-6.
- 579. Luzula maxima Decand. Juncus sylvaticus Curt., dans les bois couverts et humides de Beverloo (Westend.) et de Tongerloo (nob.) 21.5-6.

580. Luzula multiflora Lej. Juncus multiflorus Desf., dans les endroits humides et marécageux de la Campine (nob.) 24. 6—8.

581. Luzula congesta Lej. Juncus congestus Thuill., dans les bois couverts de Everbode et de Cuytenhoeve près de Westerloo, très-rare (nob.) 24. 6—8.

- 582. Juncus sylvaticus Roth. J. acutiflorus Ehrh., croît dans les endroits marécageux (V. Bn.) 21. 6-8.
- 585. Juncus lampocarpos Ehrh., dans les endroits marécageux, dans la bruyère entre Herenthals et Gheel (Kx.) 24.6—8.
- 584. Juncus uligenosus Roth. J. subverticillatus Wulf., croît dans les lieux incultes et humides entre Oevel et Tongerloo (Kx.). La variété δ. fluitans Dmtr., dans les endroits marécageux (nob.) . 21.7-9.
- 585. Juncus obtisiflorus Ehrh. J. articulatus L., assez commune dans les près humides de la Campine (Dk.) 4.6—7.
- 586. Juncus pygmeus Thunb. J. nanus Dub., croît dans les endroits humides des bruyères de la Campine, surtout entre Gheel et Eyndhout et entre Westerloo et Westmeerbeeck (Kx.) ①. 6-8.
- 587. Juncus Tenageia Ehrh., dans les endroits marécageux entre Gymel et Herselt (Kx.) ①. 6-8.
- 588. Juncus bufonius L., vient partout dans les champs humides (Dk.) ①. 6-8.
- 589. Juncus tenuis Willd. J. bicornis Mich., dans les endroits humides et marécageux dans la bruyère aux environs de Gheel (Kx.) 24. 5-6.
- 590. Juncus squarrosus L. J. sprengelii Willd., croît partout dans les lieux sablonneux, humides, surtout après les défrichements des bois de sapin dans la Campine (Dk.) 24.6—8.
- 591. Juneus effusus L., croît partout dans les prés secs, surtout dans environs de Wilryck (Dk.) 24.6-7.
- 592. Juncus conglomeratus L., vient dans les mêmes localités (Dk.) 24. 6-7.
- 593. Juneus filiformis L., dans les endroits tourbeux aux environs de Gheel (Kx.) 24. 6-7.
- 594. Juneus glaucus Ehrh. J. inflexus Leers. non L., dans les endroits incultes et humides (V. Bn.) 24. 6—7.
- 595. Juncus bulbosus L. J. compressus Jacq., dans les lieux sablonneux, là où l'eau a séjourné pendant l'hiver aux environs de Berchem (Dk.) 24. 6-7.
- 596. Juneus gerardi Lois. J. bulbosus β. gerardi Lej. et Court. comp. Cette espèce est assez commune sur les bords de l'Escaut (nob.) 21.6—7.
- 597. Juncus fluitans? (V. Bn.). C'est sans doute notre variété. J. uligenosus S. fluitans Dmtr.
- 598. Peplis portula L. Portula diffusa Moench., croît dans les lieux humides, les bords des étangs et des fossés, très-commnne dans la Campine. (Dk.) ① 6—8.

HEXANDRIE TRIGYNIE.

599. Colchicum autumnale L., croît dans les prés (Dk.). C'est à M. Hermus, pharmacien à Ληνετς, que nous devons la connaissance de

cette plante qu'il a trouvée dans les prés entre Gheel et Merhout, non loin des marécages de Wilders 21: 9-10.

400. Triglochin maritimum L. Cette plante est très-commune sur les

bords de l'Escaut (Dk.) 24. 6-8.

401. Triglochin palustre L., dans les mares et les prés humides entre Kiel et Hoboken (Dk.) et dans les lieux tourbeux entre Gheel et Lichtaert dans la Campine (nob.) 24. 6—8.

402. Rumex aquaticus L. R. britannica Huds., croit partout sur les

bords des eaux stagnantes (Dk.) 24. 6-8.

- 405. Rumex crispus L., commune dans les lieux incultes près des habitations, et les prés (Dk.) 2.6-8.
- 404. Rumex obtusifolius L., dans les prés ombragés (Dk.) 2.6-8.
- 405. Rumex sanguineus L., croît dans les prés et les endroits cultivés humides (Dk.), rare 24.6-7.
- 406. Rumex acutus L., commune dans les champs frais aux environs de Deurne et Borgerhout (Dk.) 24. 6-7.
- 407. Rumex maritimus L. Lapathum minus Lam., fl. fr., croît dans le poldre à la Tête de Flandre et le long de l'Escaut près du fort Philippe (Dk.) ①. 7—9.

408. Rumex pratensis M. et K., croit dans les prés ombragés aux environs de Edeghem et du Vieux-Dieu (nob.) 4.6-7.

409. Rumex acetosa L. Lapathum pratense Lam., fl. fr., se trouve partout dans les prés et les endroits humides (Dk.) 24.6-7.

410. Rumex acctosella L. Lapathum arvense Lam., fl. fr., partout dans les champs sablonneux (Dk.) 24. 5-9.

HEXANDRIE POLYGYNIE.

411. Alisma plantago L., sur les bords des fossés et des eaux stagnantes (Dk.) β. lanceolatum. Dmtr., dans les fossés le long du chemin de fer sous Berchem (nob.) 24. 6—8.

412. Alisma natans L., dans les fossés et ruisseaux aux environs de Westerloo et de Tongerloo (Dk.) ρ. heterophyllum Dmtr., sur les bords des étangs entre Herenthals et Lichtaert (nob.) 24. 6-8.

415. Alisma ranunculoïdes L., croît dans les mâres de la Campine (Dk.) et sur les bords des étangs entre Westerloo et Westmeer-beeck (Kx.) 21.6-8.

HEPTANDRIE MONOGYNIE.

414. Aesculus hippocastanum L., cultivé dans les bois particuliers (Dk.) p. 5.

OCTANDRIE MONOGYNIE.

415. Epilobium spicatum Lam. E. angustifolium L., croît dans les endroits sablonneux ombragés entre Berchem et Borsbeeck (Dk.) et dans les environs de Westerlor, dans la Campine 21.7—8. Cette espèce forme un double emploi dans la Flore de M. Van Beneden, où elle est mentionnée en sus de son synonyme E. angustifolium..

416. Epilobium hirsutum L. E. grandiflorum Hoffm., dans les endroits ombragés et humides (Dk.) aux environs de Tongerloo

(nob.) 24. 7—8.

417. Epilobium parviflorum Schreb. E. pubescens Roth. E. molle Lam., dans les lieux humides et ombragés (V. Bn.), assez commune dans les environs de Berchem 24.7—8. On confond souvent cette espèce avec l'E. montanum L.

418. Epitobium umbrosum Dmtr., croît dans les endroits humides et ombragés entre Berchem et Borsbeeck (nob.) 21.6-8.

419. Epilobium montanum L., dans les endroits ombragés près du Vieux-Dieu (Dk.) 21.6-9.

420. Epilobium tetragonum L., se trouve dans les lieux marécageux (V. Bn.) 21.7-8.

421. Epilobium palustre L., vient dans les mêmes localités (Dk.) et sur les bords des étangs entre Westerloo et Herselt (Kx.) 24.7-8.

422. Oenothera biennis L., croît à l'état spontané sur le glacis de la citadelle du côté de Kiel (Dk.) et aux alentours de l'abbaye de Tongerloo (nob.) ②. 6-8

425. Vaccinium myrtillus L., croit partout dans les lieux secs (Dk.)

Б: 4-5.

424. Vaccinium aligenosum L., dans les endroits humides et spon-

gieux aux environs de Tongerloo (nob.) p. 4-6.

- 425. Vaccinium vitisidæa I. V. punctatum Lam., observé entre Gheel et Meerhout par M. Verbert, aux environs de Schrick par M. Donkelaar, père, et dans le bois de Tongerloo (nob.) 24. 5-11.
- 426. Oxycoccos palustris Pers. Vaccinium oxycoccos L., croît dans les tourbières entre Gheel et Meerhout et dans les endroits spongieux du bois de Tongerloo (nob.) 21, 5—8.

427. Erica rulgaris L. Caluna rulgaris Salisb., dans les lieux arides et incultes, commune partout (Dk.) 21. 8—9.

428. Erica tetralis L., les endroits humides dans les bruyères (Dk.) p. 7-8.

OCTANDRIE TRIGYNIE.

429. Polygonum fagopyrum L., cultivé dans les champs sablonneux de la Campine (V. Bn.) ①. 7—8.

- 450. Polygonum tartaricum L. Fagopyrum dentatum Moench., croît pêle-mêle avec la précédente (nob.) ①. 7-8.
- 451. Polygonum convolvulus L., croit dans les haies et les hois taillis, assez commune (Dk.) ①. 6-8.
- 452. Polygonum dumetorum L., se trouve dans les mêmes localités (V. Bn.) ①, 6-8.
- 455. Polygonum aviculare L. P. centinodium Lam., fl. fr., croît partout le long des chemins et dans les rues peu fréquentées (Dk.)
 D. 6-9.
- 454. Polygonum minus Huds. P. angustifolium Roth., croît dans les endroits sablonneux et humides aux environs de Westerloo (nob.) ①. 7—8.
- 455. Polygonum hydropiper L., se trouve dans les endroits humides, assez commune (Dk.) ①. 8—9.
- 456. Polygonum taxiflora Weihe., dans les fossés aux environs de Berchem (nob.) (1). 8-9.
- 457. Polygonum persicaria L., dans les lieux humides et incultes près des habitations (Dk.) ①. 7—9.
- 458. Polygonum lapathifolium L., se trouve dans les champs humides aux environs de Berchem et dans la Campine (nob.) ①. 7-9.
- 459. Polygonum amphibium L., dans les étangs et les eaux stagnantes (Dk.) β. terrestre Willd., aux environs de Eyndhout dans la Campine (Kx.) ①. 7—9.
- 440. Polygonum bistorta L., croît dans les endroits ombragés de Wilrych et de Berchem (Dk.), à Rethy et Tongerloo dans la Campine (nob.) 24. 5-7.

OCTANDRIE TETRAGYNIE.

- 441. Adoxa moschatellina L., croît partout dans les lieux humides et ombragés sous Berchem et Deurne (Dk.) 24. 4-5.
- 442. Elatine hexandra Decand., sur les bords des fossés des endroits marécageux entre Tongerloo et Zammel, très-rare (nob.) (1.8-10.
- 443. Elatine triandra Schk. E. hydropiper L., croit sur les bords des mares (V. Bn.) ①. 7—8.
- 444. Paris quadrifolia L., se trouve dans les bois couverts entre Wilrych et Edeghem, assez rare (Dk.) 24. 4-5.

ENNÉANDRIE HEXAGYNIE

445. Butomus umbellatus L. B. floridus Gærtn. Cette belle plante est assez commune dans les eaux stagnantes et les fossés (Dk.) 24.6-8.

DÉCANDRIE MONOGYNIE.

- 446. Monotropa hypopithys L., croit sur la racine des arbres, très-rare (Dk.) 21.6-7.
- 447. Pyrola rotundifolia L. P. major Lam., fl. fr., se trouve dans les bois ombragés (Dk.) entre Tongerloo et Gheel où elle est trèsrare (nob.) 21.5-7.
- 448. Pyrola minor L., croît également dans les bois couverts (V. Bn.) 24. 5—7.
- 449. Andromeda polifolia L. Cette belle plante croît pêle-mêle avec l'Oxycoccos palustris, dans les endroits spongieux entre Gheel et Meerhout. C'est à M. Verbert que nous devons la connaissance de cette espèce observée par lui il y a plusieurs années; nous l'avons cueillie dans la même localité au mois de septembre dernier 24.5-8.

DÉCANDRIE DIGYNIE.

- 450. Scleranthus annuus L., se trouve partout dans les champs sablonneux (Dk.) ①. 6-9.
- 431. Sceranthus perennis L., croît dans les lieux sablonneux et peu humides (Dk.) surtout entre Wilders et Eyndhout dans la Campine (Kx.) 4. 9—10.
- 452. Chrysosplenium alternifolium L., dans les endroits ombragés et humides (Dk.) 21.4-5.
- 435. Chrysosplenium oppositifolium L., croit dans les mêmes localités (Dk.) 21. 4-5.
- 431. Saxifraga granulata L., dans les prés secs et sur les bords des champs aux environs du Vieux-Dieu et de Bouchout (Dk.) 24. 5-6.
- 455. Saxifraga tridactylites L., croit sur les vieux murs et les endroits sablonneux (Dk.) entre Berchem et Wilryck, assez rare (nob.) ①. 4-5.
- 436. Gypsophylla muralis L. Saponaria muralis Lam., fl. fr., dans les champs sablonneux (Dk.) entre Herenthout et Morkhoven (nob.) ①. 7—9.
- 457. Saponaria officinalis L., sur les bords des champs, près du fort Carnot à Stuyvenberg, sur la digue de l'Escaut près de Kiel (Dk.). La variété à fleurs pleines se trouve dans les mêmes localités 21.6—8.
- 458. Dianthus armeria L., sur les bords des champs sablonneux (Dk.) près de l'abbave de Everbode (Kx.) ①. 7-8.
- 459. Dianthus prolifer L., croit dans les endroits sablonneux (Dk.) aux environs de Bonheyde (Kx.) 0, 6-8.
- 460. Dianthus deltoïdes I.., dans les lieux secs et sablonneux (V. Bn.) 24.6—9.

DÉCANDRIE TRIGYNIE.

461. Arenaria serpyllifolia L., dans les champs cultivés aux environs de Berchem (Dk.) β. tenuior Koch, dans les champs humides aux environs de Merxem (nob.) ①. 5-7.

462. Arenaria trinervia L. Alsine trinervia Schreb., dans les lieux ombragés, humides aux environs de Merwem, Deurne et Ber-

chem (Dk.) 2. 4-6.

465. Arenaria tenuifolia L., dans les champs aux environs de Merxem et Deurne (Dk.) ①. 6-8.

464. Arenaria segetalis Lam., fl. fr., Alsine segetalis L., croît dans les champs aux environs de Duffel, assez rare (nob.) ①. 6-7.

465. Arenaria rubra L. Alsine rubra Schreb., croît partout dans les lieux sablonneux et peu humides (Dk.) β. marina Willd., sur les bords de l'Escaut près de Lillo (nob.) ①. 6—8.

466. Arenaria media L. non Poll., sur les bords de l'Escaut près du fort Philippe (nob.) ①. 6—8.

467. Stellaria graminea L., dans les endroits humides peu ombragés, et sur les bords des champs (Dk.) 24.6—8.

468. Stellaria holostea L., croît partout dans les bois taillis et les endroits ombragés (Dk.) 2L. 4—6.

469. Stellaria glauca With. S. palustris Retz., dans les lieux humides et couverts au bois de Tongerloo (nob.) 21. 6-7.

470. Stellaria nemorum L. Alsine nemorum Schreb., les lieux couverts dans la foret de Tongerloo (Dk.) 21. 5-8.

471. Larbræa aquatica St. Hill., croît dans les champs humides de la Campine (Dk.), et sur les bords des fossés aux environs de Berchem (nob.) ① 5-6.

472. Cucubalus behen L. Silene inflata Smith., croît sur les bords des champs et des chemins entre Boom et Duffel (Kx.) 24.6-8.

- 473. Silene conoïdea L. non Huds. Cucubalus conicus Lam., fl. fr., dans les endroits cultivés, sablonneux (Dk.) ⊕. 6-7.
- 474. Silene conica L., croît dans les champs sablonneux (V. Bn.) ①. 6-7.
- 475. Silene gallica L., croît dans les champs humides aux environs de Tongerloo (Kx.), mais non à Waelhem comme le dit M. Van Beneden dans sa flore de la province d'Anvers, ①. 6-8.

DÉCANDRIE PENTAGYNIE.

470. Sedum thelephium L. Anacampseros vulgaris Haw., assez commun dans les endroits humides ombragés (Dk.) 24.7—8.

477. Sedum dasyphyllum L. S. glaucum Lam., fl. fr. Cette belle espèce croissait sur la vieille porte de Bruxelles, à Malines, trèsrare (nob.) 24. 6-7.

- 478. Sedum album L., le long des chemins dans les endroits pierreux entre Everbode et Diest (Dk.) 21. 6—7.
- 479. Sedum cepœa L. S. paniculatum Lam., fl. fr. (V. Bn.). Cette plante ne peut pas être considérée comme spontanée dans notre province.
- 480. Sedum acre L., croît sur le glacis de la citadelle et de la ville (Dk.) les bords des chemins aux environs de Lierre et de Tongerloo (nob.) 24. 6-7.
- 481. Sedum reflexum L. non Decand., sur les remparts de la ville (Dk.), et dans les environs de Everbode (Kx.). β. glaucum Lej. et Court., près de la porte St-George, rare (nob.) 21.7—8.
- 482. Spergula arrensis L., cultivé et à l'état spontané partout dans les champs (Dk.) ①. 6—9.
- 485. Spergula maxima Weihe., les moissons dans la Campine (nob.) D. 5-6.
- 484. Spergula pentandra L., les champs sablonneux aux environs de Wilryck et de Contich (nob.) ①. 4-6.
- 485. Spergula nodosa L. S. palustris Pers., sur les bords des mâres dans les bruyères (Dk.) entre Gheel et Lichtaert (nob.) 24. 6-9.
- 486. Cerastium arrense L. Centuculus arrensis Scop., croit partout dans les champs cultivés (Dk.) 24. 4—6.
- 487. Cerastium viscosum L., dans les champs sablonneux aux environs de Merxem (Dk.) 24.5—9.
- 488. Cerastium vulgatum L. C. ovale Pers., très-commune dans les champs cultivés (Dk.) ①, 5-10.
- 489. Cerastium semidecandrum L. C. obtusifolium Lam., fl. fr.. dans les endroits sablonneux (Dk.) aux environs de Deurne et Borsbeeck (nob.) ①. 4—6.
- 490. Cerastium aquaticum L. Myosanthus aquaticus Desf., sur les bords des fossés dans les prés entre Berchem et Borgerhout (Dk.) et dans la forêt de Tongerloo (nob.) 21. 6—8.
- 491. Agrostema githago L. Githago segetum Desf., croit dans les moissons aux environs de Deurne, Contich et Wilryck (Dk.) ©. 6-7.
- 492. Lychnis floscuculi L. L. lacincata Lam., fl. fr., croît partout dans les prés humides (Dk.) 21. 5-7.
- 495. Lychnis dioïca L. L. alba Mill., commune sur le glacis de la cidelle et les champs aux environs de Wilryck (Dk.) 24. 6-7.
- 494. Lychnis sylvestris Skhr. L. dioïca β. rubra L., dans les endroits humides et ombragés et les bords des fossés aux environs de Wilryck et Berchem (nob.) 21. 6—7.
- '495. Oxalis acctosella L. Oxys alba Lam., fl. fr., dans les bois couverts, humides entre Wilryck et Edeghem (Dk.) et dans la forèt de Tongerloo où elle est très-commune nob.) 24. 4.
- 496. Oxalis corniculata L. Oxys lutea Lam., fl. fr., dans les champs et les jardins potagers aux environs de Berchem et Wilryck (Dk.) ①. 6-8.

497. Oxalis stricta L. O. ambigua Salisb., dans les champs aux environs de Tongerloo et de Westerloo (nob.) 4.5-9.

DODÉCANDRIE MONOGYNIE

498. Portulaca oleracea L., cultivée dans les jardins potagers (V. Bn.).
499. Lythrum salicaria L. Salicaria spicata Lam., fl. fr., dans les prés et les bords des fossés, dans les lieux humides (Dk.) 24.
6-7.

DODÉCANDRIE DIGYNIE.

600. Agrimonia eupatorium L., croît sur les digues de l'Escaut (Dk.) et aux alentours de l'abbaye de Everbode (Kx.) 4.6—7.

DODÉCANDRIE TRYGINIE.

- 501. Reseda luteola L., vient sur les terrains nouvellement remués (Dk.), le long du chemin de fer près de Mortsel (nob.) 2. 6-8.
- 502. Reseda lutea L. (V. Bn.), ne croit pas dans la province.
- 505. Euphorbia helioscopia L., commune dans les champs frais et les jardins potagers (Dk.) ①. 6-8.
- 504. Euphorbia lathyris L. Tithymalus lathyris Lam., fl. fr., vient quelquefois dans les jardins à l'état spontané (V. Bn.) 2.7-8.
- 503. Euphorbia sylvatica L. (V. Bn.), ne croit pas dans la province d'Anvers.
- 506. Euphorbia esula L., dans les endroits humides (V. Bn.), sur le glacis de la lunette du Kiel (nob.) 24. 5—8.
- 507. Euphorbia exigua L., dans le poldre aux environs de Oorderen et Wilmarsdonck (Dk.) ①. 7-9.
- 808. Euphorbia peplus L. E. oleracea Pers., croît dans les champs frais et les jardins potagers (Dk.) ①. 7—9.

DODÉCANDRIE DODÉCAGYNIE.

509. Sempervirum tectorum L., croît sur les toits de chaume dans la Campine (Dk.) 21.7—8.

ICOSANDRIE MONOGYNIE.

- 510. Amygdalus persica L. (V. Bn.), cultivé.
- 511. Prunus armeniaca L. (V. Bn.) cultivé.
- 612. Prunus padus L. P. racemosa Lam., fl. fr., dans les bois et les haies (V. Bn.?) aux environs de Herselt dans la Campine, assez rare? (nob.) 5. 5—6.

515. Prunus mahaleb L. P. odorata Lam., fl. fr., (V. Bn.), cultivée.

514. Prunus arium L. P. sylvestris Pers., dans les bois aux environs de Wilryck, et dans la Campine (Dk.) 5. 5.

515. Prunus spinosa L., dans les bois et les haies aux environs de Wilryck et les lieux incultes dans la Campine (Dk.) D. 5-4.

316. Prunus domestica L. P. communis Huds., cultivé (Dk.) et à l'état spontané, aux alentours de l'abbaye de Tongerloo (nob.) p. s.

ICOSANDRIE DIGYNIE.

517. Cratægus oxyacantha L., croît à l'état spontané dans les bois et les haies dans la Campine, et cultivé pour former des haies autour des jardins ħ. 5.

ICOSANDRIE TRIGYNIE.

518. Sorbus aucuparia L. Mespilus aucuparia Scop., croit partout dans les bois (Dk.) p. 5-6.

ICOSANDRIE PENTAGYNIE.

519. Mespilus germanica L., dans les haies et les bois dans la Campine, et aux environs de Wilryck (Dk.) D. 5.

520. Pyrus communis L., cultivé (Dk.). Croissait, il y a quelques années, à l'état spontané dans le bois de Tongerloo, détruit par le défrichement que cette belle forêt a subi depuis peu d'années, (nob.) p. 4-5.

521. Pyrus malus L. Malus communis Desf., cultivé, et à l'état sauvage entre Herselt et Aerschot (Dk.) D. 5.

522. Pyrus Cydonia L. Cydonia vulgaris Pers. (V. Bn.), cultivé.

523. Spirœa ulmaria L. Ulmaria palustris Moench., croit sur les bords des fossés dans les prés et endroits humides (Dk.) 24.6-7.

524. Spirœa fitipendula L. (V. Bn.). Cette plante est cultivée dans les jardins particuliers, mais n'est pas à l'état spontané dans notre province.

ICOSANDRIE POLYGYNIE.

525. Rosa rubigenosa L., dans les haies et les bois taillis (Dk.) D. 6.

526. Rosa tomentosa Smith, dans les bois humides et ombragés aux environs de Schoolen, très-rare (nob.) D. 6.

527. Rosa arvensis L., sur la digue près du fort Philippe (Dk.) 5. 6-7.

528. Rubus idœus L., dans les bois couverts et humides (Dk.), surtout à Tongerloo dans la Campine (nob.) h. 5-6.

4.

- 529. Rubus fructicosus L., croît sur les bords des champs sablonneux et les endroits stériles (Dk.) p. 6-7.
- 550. Rubus cassius L., croît dans les lieux couverts et humides (Dk.) 5.5-7.
- 551. Tormentilla erecta L., croît partout dans les bois, aux environs des bruyères et les endroits sabionneux incultes (Dk.).
- 552. Fragaria vesca L. F. vulgaris Ehrh., dans les lieux ombragés, humides aux environs de Wilryck, Edeghem et à Tongertoo dans la Campine (Dk.) 24.5—6.
- 555. Fragaria sterilis L. Potentilla fragariastrum Ehrh., dans les endroits sablonneux, ombragés, entre Berchem et Wilryck, assez rare (Dk.) 24, 5-6.
- 554 Potentilla anserina L. Argentina vulgaris Lam., fl. fr., croît partout le long des chemins dans les endroits humides, (Dk.) 24. 5-7.
- 553. Potentilla reptans L. Fragaria pentaphyllum Crantz., sur le glacis de la ville et le long des fossés, assez commune partout (Dk.) 21.6-8.
- 556. Potentilla verna L. Fragaria verna Crantz., croît dans les licux incultes (Dk.) aux environs de Westmael (Kx.) 21. 4-6.
- 557. Potentilla argentea L. Fragaria argentea Crantz., croît aux alentours et dans l'intérieur de la citadelle (Dk.), et sur les bords des chemins, près de l'abbaye de Everbode (Kx) 4.5–8.
- 558. Geum urbanum L. Caryophyllata vulgaris Lam., fl. fr., croît partout dans les endroits frais et ombragés (Dk.) 24.5—7.
- 559. Comarum palustre L., dans les endroits marécageux (Dk.), aux environs de Westerloo (Kx.) 4.6-7.

POLYANDRIE MONOGYNIE.

- 540. Papaver argemone L. P. clavigerum Lam., fl. fr., dans les champs sablonneux aux environs de Berchem et Mortsel, dans la Campine (Dk.) ① 6-8.
- 511. Paparer hybridum 1., dans les moissons aux environs de Berchem (V. Bn.) ①. 6—8.
- 542. Papaver dubium L. P. parvifiorum Lam., fl. fr., dans les moissons et les bords du chemin de fer sous Berchem (Dk.) ①. 6-8.
- 545. Papaver rhæas L., très-commun partout dans les moissons ①. 6-9.
- 544. Papaver somniferum L., cultivé dans les champs surtout aux environs de Malines (Dk.) ①, 6-7.
- 545. Chelidonium majus L. non Mill., commune dans les lieux frais près des habitations (Dk.).
- 546. Tilia parvifolia Hoffm. T. microphylla Vent., dans la forêt aux alentours de l'abbaye de Everbode (Kx.) D. 7.
- 547. Tilia vulgaris Hayne. T. europea L., cultivé dans les bois particuliers et le long des chemins (Dk.) D. 6-7.

- 548. Tilia platyphyllos Scop. T. panciflora Hayne., cultivé (V. Bn.) p. 5-6.
- 549. Nymphæa lutea L., dans les fossés et les eaux stagnantes (Dk.) 24. 6-7.
- 550. Nymphæa alba L., dans les eaux stagnantes entre Austruwel et Eeckeren (Dk.) et dans les étangs près de Westerloo (nob.) 4. 6-8.

POLYANDRIE TRIGYNIE.

- 551. Delphinium consolida L. D. segetum Lam., fl. fr., dans les moissons (Dk.) aux environs de Borgerhout en 1822 (Kx.) trèsrare aujourd'hui (n. 6--7.
- 532. Aquilegia vulgaris L. (V. Bn.), cultivé.

POLYANDRIE HEXAGYNIE.

555. Stratiotes aloïdes L., dans les eaux stagnantes aux environs de Berchem et de Merxem (Dk.) 24.6—8.

POLYANDRIE POLYGYNIE.

- 554. Clematis vitalba L., dans les bois (Dk.). Cette plante ne croît plus aujourd'hui dans notre province.
- 555. Thalietrum flavum L., croît dans les mâres entre Wechter et Tremeloo (Kx.) entre Oosterloo et Eyndhout, et les prés marécageux entre Deurne et Borsbeeck (nob.) 4.6—7.
- 556. Caltha palustris L., croît dans les prés inondés pendant l'hiver et sur les bords de l'Escaut (Dk.) 21. 5-6.
- 557. Anemone nemorosa L., commune dans les bois couverts et humides (Dk.) 21. 5.—5.
- 558. Anemone ránunculoïdes L., croît sur les bords de la Nèthe près de Lierre (Dk.) 4. 4-5.
- 559. Ranunculus lingua L. R. longifolius Lam., fl. fr., croît dans les marécages de Wilders près de Gheel (Kx.) 21. 6-8.
- 560. Ranunculus flamula L., dans les mares, les bords des fossés, dans les lieux humides (Dk.) 4.6-8.
- 561. Ranunculus sceleratus L., dans les fossés et endroits inondés pendant l'hiver, assez commune (Dk.) ①. 5—7.
- 562. Ranunculus acris L., partout dans les prés secs et sur le glacis de la ville (Dk.) 24. 5—7.
- 565. Ranunculus polyanthemos L., sur les remparts de la ville d'Anvers (Dk.) nous ne l'avons plus retrouvée depuis. 21. 6-7.
- 564. Ranunculus repens L., les champs humides dans le poldre près d'Austruweel et sous Berchem (Dk.) β. prostratus Lej. et Court., fl. belg., sur les bords des champs aux environs de Ber-

chem (nob.) β . crectus Decand., dans les fossés près de Exteriaer (nob.) 21. 5—8.

565. Ranunculus philonotis Willd., croît dans les champs frais aux environs de Wilryck, le plus souvent pêle-mêle avec le Trifolium pratense (nob.) 25-7.

566. Ranunculus bulbosus L., croît dans les prés secs et sur le glacis de la ville (Dk.) 24. 5—7.

- 567. Ranunculus arvensis L. R. echinatus Cr., dans les moissons aux environs de Berchem et de Borgerhout (Dk.) ①. 5-7.
- 568. Ranunculus hederaceus L., croît dans endroits inondés (V. Bn.) 24. 4—8.
- 569. Ranunculus aquatilis L. R. heterophyllus Hoffm., dans les fossés et les eaux stagnantes (Dk.) β. cæspitosus Decand., dans les fossés près du fort du nord (nob.) 21, 5—7.

570. Ranunculus heterophyllus? (V.Bn.). L'absence de toute synonymie nous fait supposer que c'est le R. aquatilis L. déjà inscrit

par Dekin.

571. Ficaria ranunculoïdes Moench. Ranunculus ficaria L., croît partout sur les bords des fossés dans les lieux frais et ombragés (Dk.) 24. 5-5.

DIDYNAMIE GYMNOSPERMIE.

- 572. Leonurus cardiaca. L. Cardiaca trilobata Lam., fl. fr., dans les endroits ombragés et incultes près des habitations (Dk.) entre Herselt et Aerschot (nob.) 24. 6—8.
- 575. Glecoma heredacea L., très-commune partout dans les lieux frais et ombragés (Dk.) 24.-4—6.
- 574. Mentha rotundifotia L. M. rugosa Lam., fl. fr., croît dans les prés humides (Dk.) très-rare aujourd'hui. 24. 7—9.
- 575. Mentha dulcissima Dmtr. Prodrom., dans les endroits incultes près des habitations dans la Campine (nob.) 21.7—9.
- 576. Mentha nemorosa Willd., sur les bords des fossés près de la lunette St-Laurent, très-rare (nob.) 21.7—9.
- 577. Mentha sylvestris L., les endroits humides et ombragés (Dk.) aux environs de Tongerloo (nob.) 24. 7—9.
- 578. Mentha aquatica L., dans les lieux humides et marécageux de la Campine (Dk.) 24.7—9.
- 579. Mentha paludosa Schreb. Tin. Choix des pl. nº 752, les fossés dans les prés entre Contich et Linthout (nob.) 24. 7-9.
- 580. Mentha hirsuta L. M. aquatica Huds. non L., les bords des fossés dans les endroits humides à Berchem, β. aquatica Lej. et Court., dans les fossés le long du chemin de fer sous Mortsel (nob.) 24.7-9.
- 581. Mentha sativa L., dans les lieux humides et sablonneux près des marécages de Wilders dans la Campine (Kx.) 4.7—9.

- 582. Mentha arvensis L., croît dans les champs dans la Campine (Dk.)
- 585. Mentha pulegium L., croit dans les champs humides ((V. Bn.) 24.
- 584. Teucrium chamæpithys L. (V. Bu.). Cette plante devra probablement être rayée de la liste des plantes spontanées de la province.
- 585. Teucrium scordium L. T. palustre Lam., fl. fr., croit dans les endroits marécageux (V. Bn.) 21.7-9.
- 586. Teuerium scordonia L. T. sylvestre Lam., fl. fr., croit partout dans les bois secs et montueux (Dk.) 24. 7—8.
- 587. Teucrium chamædrys L., dans les endroits incultes et stériles (Dk.) 21.6-8.
- 588. Ajuga reptans L. Bugula reptans Mill., croît dans les endroits humides et ombragés (Dk.) 2L. 5-6.
- 589. Betonica officinalis L. les lieux incultes (Dk.) aux environs de Westmeerbeeck (Kx.) et au bois de Cuytenhove près de Westerloo (nob.) 21.6—8.
- 590. Lamium amplexicaule L. Pollichia amplexicaulis Roth., croît dans les champs et les jardins potagers (Dk.) (f., 5-6.
- 591. Lamium purpureum L., croît dans les mêmes localités (Dk.) (D. 5-9).
- 592. Lamium album I.., dans les endroits incultes et ombragés, près des habitations (Dk.) 21. 4-9.
- 595. Galeopsis ladanum L., croit dans les champs et endroits cultivés (Dk.) (D. 7-9.
- 594. Galeopsis ochroleuca Lam., se trouve dans les moissons (V. Bn.), surtout aux environs de Zammel (nob.) ①. 7—9.
- 595. Galeopsis galeobdolon L. Galeobdolon luteum Smith., dans les lieux couverts et humides aux environs de Berchem (Dk.) 24.
- 596. Galeopsis versicolor Curt., dans les champs humides et les bois taillis aux environs de Berchem et Wilryck (nob.) ①. 7-8.
- 597. Galeopsis tetrahit L., dans les moissons et les bords des champs aux environs de Berchem et dans la Campine (Dk.) . 7-9.
- 598. Stachys annua L. S. nerrosa Gater., dans les champs aux environs de Westerloo (nob.) ①. 7—9.
- 399. Stachys arrensis I.., commune dans les champs aux environs de Mortsel et Contich (V. Bn.) ⊕. 6—7.
- 600. Stachys palustris I... les bords des fossés dans les prés humides à Deurne (Dk.), et endroits marécageux entre Herselt et Westerloo (nob.) 21. 6-8.
- 601. Stachys ambigua Smith, dans les champs aux environs de Berchem et Mortsel (nob.) 21. 7—8.
- 602. Stachys sylvatica L., dans les lieux ombragés à Berchem (Dk.) et dans la forêt de Tongerloo (nob.) β. hybrida (Kx.). aux alentours de l'abbaye de Everbode. C'est probablement le produit du S. germanica qui aura été cultivé à Everbode, fécondé par le

S. sylvatica; car les feuilles ont la forme de celles du dernier et le duvet laineux du premier. On pourrait l'appeler Stachys germanico-sylvatica. Schiède, en signalant le Stachys ambigua comme hybride du même S. sylvatica avec le S. palustris, avait déjà constaté la tendance au croisement que présentent les espèces de ce genre. M. le professeur Kickx l'a nommé dans son herbier, S. sylvatica, B. hybrida..

605. Ballota nigra L. B. vulgaris Lk., les bords des chemins, dans les endroits incultes près des habitations, et surtout sur les rem-

parts de la ville (Dk.) 24.6-9.

604. Marrubium vulgare L., les bords des chemins et des champs (Dk.), le long de la chaussée de Malines près de Waelhem (Kx.) 24.6-8.

605. Scutellaria minor L., les bords des fossés dans les lieux incultes et humides aux environs de Eyndhout, Oevel et Tongerloo

(Kx.) 24. 7-9.

606. Scutellaria galericulata L. Cassida galericulata Scop., dans les bois peu couverts et humides (Dk.) aux environs de Tonger-loo (nob.) 4.6-9.

607. Thymus serpyllum L., dans les endroits secs et sablonneux, sur le glacis de la citadelle, et de la ville du côté de la lunette Herenthals (Dk.) 21.7—9.

608. Thymus angustifolius Lej. non Schreb., dans les endroits arides

et sablonneux dans la Campine (Kx.) 21. 6-9.

- 609. Thymus acinos L., dans les endroits incultes et pierreux (Dk.)

 Nous n'avons pas encore rencontré cette espèce dans notre province.
- 610. Prunella vulgaris L. P. officinalis Cr., commune dans les prés secs et les bords des chemins dans les endroits peu ombragés (Dk.) 21. 6—9.

611. Origanum vulgare L., sur les bastions dans l'intérieur de la cita-(Dk.) et dans les lieux pierreux de Diest, Everbode et de Heist-

opdenberg (nob.) 21.7-9.

612. Clinopodium vulgare L., dans les endroits incultes et pierreux (Dk.), au pied d'un mur dans l'enclos de la citadelle après le bombardement d'Anvers (Kx.) 21.6-8.

DIDYNAMIE ANGIOSPERMIE.

- 615. Orobanche major L. Parasite sur le genet à balai (Dk.) 21. 6-7.
- 614. Orobanche vulgaris Lam. O. Caryophyllacea Smith. Parasite sur différentes racines dans les bois (V. Bn.). Nous ne l'avons jamais rencontrée.
- 615. Orobanche ramosa L., ne croît que sur le chanvre (V. Bn.) ①. 8-10.
- 616. Orobanche cœrulea Vill. (V. Bn.). ne croît pas dans la province, quoiqu'en dise M. Van Beneden.

617. Euphrasia nemorosa Pers. E. officinalis L., dans les lieux incultes et humides aux environs de Wilryck et dans la Campine (Dk.) ①. 6-9.

618. Euphrasia odontites L. Odontites rubra Pers., dans les moissons aux environs de Berchem, Deurne (Dk.) Westerloo et de

Herenthout (nob.) ①. 6-8.

619. Rhinanthus cristagalli L. Alectrophus glaber All., les champs, les moissons et sur le glacis de la citadelle du côté de Kiel (Dk.) 0.5-7.

620. Melanpyrum sylvaticum L. M. alpestre Pers., croît partout dans les bois sees et couverts à Brasschaet Wilryck et dans la Campine (Dk.) ①. 6—8.

621. Limosella aquatica L., dans les lieux inondés pendant l'hiver

(Dk.) ①. 6-8.

622. Digitalis purpurea L., les bois couverts (Dk.), aux environs de Rillaer (Kx.). Cette plante est très-rare à l'état spontané dans la province @. 6-8.

623. Scrophularia vernalis L., dans les bois et les haies (Dk.), très-

rare 2. 4-5.

624. Scrophularia nodosa L., commune sur les bords des champs om-

bragés et les bords des fossés (Dk.) 21. 6-7.

625. Scrophularia aquatica L., les bords des fossés et des étangs aux environs de Berchem, Wilryck, et dans le poldre près de Eeckeren (Dk.) 2. 6-9:

626. Anthirrinum orontium L. Orontium arvense Pers., les moissons entre Wilryck et Contich (Dk.), et entre Herselt et Aer-

schot (nob.) (D. 7-10.

627. Linaria minor Desf. Antirrhinum minus L. dans les champs sablonneux (Dk.) près de l'abbaye de Everbode (nob.) (D. 6-8.

628. Linaria rulgaris Mill. Antirrhinum linaria L., les bords des chemins et des champs et sur le glacis de la ville (Dk.) 24.6-9.

629. Linaria cymbalaria Mill. Antirrhinum cymbalaria L., dans les fentes des vieux murs (Dk.) 21.4-10.

650. Kickxia elatine Dmtr. Prodrom. Antirrhinum elatine L., les champs argileux entre Wilryck et Contich (Dk.) ①. 7-9.

651. Kickxia spuria Dmtr. Prodrom. Antirrhinum spurium L., sur la digue de l'Escaut (Dk.) près de Austruweel en 1822 (Kx.) (1), 7—9.

632. Pedicularis palustris L., dans les endroits humides et marécageux (Dk.) aux environs de Wilders près de Gheel (Kx.) et de Westerloo (nob.) 2. 5-7.

655. Pedicularis sylvatica L., dans les endroits incultes aux environs de Schooten, Brasschaet et dans la Campine (Dk.) 21. 4-6.

TETRADYNAMIE SILICULEUSE.

- 654. Draba verna L. Eraphila verna Decand., partout dans les champs et endroits sablonneux (Dk.) ①. 5—5.
- 655. Draba muralis L., dans les lieux secs (V Bn.) (D. 4-5.
- 656. Myagrum sativum L. Camelina sativa Medic., cultivée dans les environs de Malines (V. Bn.) à l'état spontané dans les champs entre Contich et Mortsel (nob.) ①.5-7.
- 637. Myagrum dentatum L. Camelina dentata Pers., croît pêlemêle avec le lin dans la Campine (nob.) ©. 5—7.
- 658. Iberis nudicaulis I., Teesdalia nudicaulis R. Br., les champs sablonneux et endroits incultes; assez commune partout (Dk.) (1.4-5.
- 659. Alyssum incanum L., dans les endroits incultes aux environs de Malines (V. Bn.), les bords des champs à Stuyrenberg et sur le glacis de la ville hors la porte de Borgerhout (nob.) 2. 5-10.
- 610. Alyssum maritimum Lam. (V. Bn.). Il est douteux que cette plante se rencontre dans notre province; elle a été observée dans les Flandres par Van Hoorebeke.
- 611. Cochlearia armoracia L., cultivé dans les jardins (V. Bn.) à l'état spontané sur les glacis et bords des fossés de la ville, hors la porte St-George (nob.) 21. 3—7.
- 642. Cochlearia officinalis L., les bords de l'Escaut près d'Austruweel et dans le poldre à la Tête de Flandre (Dk.) 2.5-7.
- 645. Cochlearia coronopus L. Senebiera coronopus Poir., partout le long des chemins dans les poldres et sur les digues de l'Escaut (V. Bn.) ©. 6-8.
- 614. Lepidium latifolium L., les bords des champs et les prés dans les poldres (Dk.) aux environs de Beerendrecht (Kx.) 4.6—7.
- 643. Lepidium ruderale L. Thiaspi tennifolium Lam., fl. fr., dans les endroits incultes et les bords des chemins entre Schriek et Betecom (Kx.) ①. 6—8.
- 646. Lepidium satirum L. (V. Bn.), cultivé dans les jardins.
- 647. Thiaspi bursapastoris L. Capsella bursapastoris Moench., commune partout dans les endroits incultes près des habitations (Dk.) (D. 4-9.
- 648. Thiaspi arvense L., les champs aux environs de Eeckeren, Oorderen, Wilryck et Contich (Dk.) (D. 4-9.
- 649. Thiaspi campestre L. Lepidium campestre Ait., les champs argileux (V. Bn.), rare ①. 5-8.

TETRADYNAMIE SILIGUESE.

650. Raphanus raphanistrum L. R. sylvestris Lam., fl. fr., dans les champs sablonneux (Dk.) et sur la digue près de Austruweel en 1822 (Kx.) ①. 6—7.

- 651. Raphanus sativus L. (V. Bn.), cultivé.
- 652. Erysimum officinale L. Sisymbrium officinale Curt., les bords des chemins près des habitations (Dk.) ①. 5-40.
- 655. Erysimum barbarea L. Barbarea vulgaris Rheb., croît dans les champs entre Vieux-Dieu et Bouchaut (Dk.) 4. 5-8.
- 634. Erysimum alliaria L. croît dans les endroits couverts et humides aux environs de Deurne, et Borsbeeck (Dk.) 2. 5-7.
- 635. Erysimum cheiranthoïdes I.E. parviflorum. Jacq., les champs dans le poldre près de Austruweel (V. Bn.) et aux environs de Herselt dans la Campine (nob.) 6.6-9.
- 636. Cheiranthus cheiri L., sur les vieux murs des fortifications hors la porte de Slyk et à la citadelle (Dk.) 21. 5-6.
- 657. Arabis thaliana I.. Turitis thaliana Desf., dans les champs sablonneux de Contich, Wilryck et Tongerloo (Dk.) (J. 4-9.
- 658. Brassica oleracea L. Cette espèce présente plusieurs variétés dont la plupart sont cultivées dans les jardins potagers (Dk.).
- 659. Brassica napus L. B. asperifolia Lam., cultivé (Dk.).
- 660. Brassica campestris L., cultivé (Dk.).
- 661. Moricandia arvensis Decand. Brassica arvensis L. Cette belle espèce croissait sur les décombres dans l'intérieur de l'abbaye de Everbode, très-rare (Kx.) elle n'y est plus aujourd'hui 2.6.
- 662. Turritis glabra L. Arabis perfoliata Lam., croît aux alentours et dans l'intérieur de l'abbaye de Everbode (nob.) 2.3-6.
- 665. Turritis hirsuta L. Arabis hirsuta Scop., dans les lieux secs et arides, et les vieux murs (Dk.) 21. 5-7.
- 664. Bunias orientalis L. Rapistrum gladulosum Berg., croît pêlemêle avec l'Euphorbia esula sur le glacis de la lunette du Kiel, rare (nob.) 21.5-7.
- 663. Cardamine parviflora L., dans les prés humides aux environs de Westerloo (Dk.) ①. 4—5.
- 666. Cardamine hirsuta L. C. præcox Poll., les bords des fossés dans les endroits humides (Dk.) ①. 4—5.
- 667. Cardamine pratensis L., commune partout dans les prés et endroits humides et ombragés (Dk.) 2. flore pleno Clus., dans les prés entre Kiel et Hoboken (nob.) 21.4-5.
- 668. Cardamine amara L. C. nasturtiana Thuill., les bords des fossés et des ruisseaux (Dk.) 24. 4—5:
- 669. Sinapis alba L., (V. Bn.) cultivée.
- 670. Sinapis arvensis I.., les champs humides aux environs de Berchem, (Dk.) (D. 6-10.
- 671. Sinapis nigra L., croit sur les digues de l'Escaut et près des habitations à la Téte de Flandre (V. Bn.) et aux alentours du fort Swyndrecht (nob.) ①: 5-6.
- 672. Sisymbrium sophia L. S. parviflorum Lam., fl. fr., dans les champs et les moissons à Stuyvenberg (Dk.) et entre Herselt et Aerschot (nob.) © .6-8.
- 673. Sisymbrium nasturtium L., dans les eaux claires et stagnantes

dans les prés aux environs de Berchem, Kiel et Hoboken (Dk.) 24.5—8.

674. Sisymbrium amphibium L. Nasturtium amphibium Ait., dans les eaux stagnantes, assez commune (Dk.) 24.6—8.

675. Sisymbrium palustre L. Nasturtium palustre Decand., les fossés dans la Campine (V. Bn.) ©. 6—9.

676. Sisymbrium sylvestre L. S. rulgare Pers., dans les fossés peu profonds, et les lieux souvent inondés par de grandes pluies (Dk.) 21.6-9.

677. Sisymbrium murale L. (V. Bn.), ne croît pas dans notre province.

678. Sisymbrium tenuifolium L. Diplotaxis tenuifolia Decand., commune sur les remparts de la ville (Dk.) ②. 6—9.

MONADELPHIE PENTANDRIE.

679. Erodium cicutaria Willd. Geranium cicutarium L., croit partout dans les champs sablonneux (Dk.).

MONADELPHIE DÉCANDRIE.

- 680. Geranium robertianum L. G. fætidum Moench., les endroits humides et ombragés (Dk.) ①. 5-10.
- 681. Geranium columbinum L., les champs frais aux environs du Vieux-Dieu et de Wilryck (Dk.) ①. 6-8.
- 682. Geranium dissectum L., sur la digue de l'Escaut près d'Austruweel (Dk.) ①. 5-8.
- 685. Geranium rotundifolium L. G. subrotundum Ehrh., dans les champs sablonneux et sur le glacis de la ville (Dk.) ①. 6-7.
- 684. Geranium pusillum L. G. malvæfolium Scop., les gazons, le long des chemins entre Kiel et Wilryck (nob.) ①. 6-9.
- 685. Geranium molle L., dans les champs et les bords des chemins aux environs de Berchem (Dk.) ①. 4—9.
- 686. Geranium pyrenaicum L., dans les champs entre Berchem et Deurne, très-rare (nob.) 21.5-7.
- 687. Geranium sanguineum L. (V. Bn.), n'est pas une plante spontanée de notre province.

MONADELPHIE POLYANDRIE.

- 688. Malva alcea L. (V. Bn.), cultivé dans les jardins d'agréments.
- 689. Malra moschata L., dans les endroits incultes aux environs de Rillaer près de Aerschot (Kx.): 24.6-9.
- 690. Malva sylvestris L., commune partout près des habitations et les bords des chemins (Dk.) 2.6-9.
- 691. Malva rotundifolia L. M. parviflora Huds., non L., les en-

droits sablonneux près des habitations à Merxem (Dk.) et à Wes

terloo (nob.) 24.6-10.

692. Althwa officinalis L., croît-pèle-mèle avec l'Arundo phragmites sur les bords de l'Escaut près du fort St-Hilaire (Dk.) et les endroits marécageux près de Oorderen (nob.) 21.7-8.

DIADELPHIE HEXANDRIE.

- 693. Fulmaria parviflora Lam., (V. Bn.) ne croît pas dans la province.
- 694. Fumaria officinalis L., commune dans les champs et les jardins potagers (Dk.) J. 5-8.
- 695. Fumaria capreolata I., croît dans les champs cultivés (V. Bn.), aux environs de Wilryck, assez rare (nob.) ①. 6-7.

696. Corydalis tuberosa Decand. Funaria bulbosa L., dans les bois ombragés et les buissons (Dk.) 21, 4-5.

697. Corydalis clariculata Decand. Fumaria clariculata L., dans les endroits sablonneux et ombragés aux environs de Norkhoven et Nodderwyk dans la Campine (nob.) ①. 6-8.

DIADELPHIE OCTANDRIE.

698. Polygala vulgaris L., dans les bois incultes et humides aux environs de Brasschaet (Dk.) et dans la Campine 24. 5-9.

DIADELPHIE DÉCANDRIE.

- 699. Spartium scoparium L. Genista hirsuta Moench., les bois secs et les endroits incultes, sablonneux, commun partout (Dk.) D. 7-8.
- 700. Genista anglica L. G. minor Lam., fl. fr., dans les endroits stériles et humides aux environs des bruyères de Brasschaet et dans la Campine, (Dk.) p. 5-6.

701. Genista tinctoria L. Sparticum tinctorium Roth., les endroits incultes aux environs de Rillaer (Kx.) Rethy, Laerm, près de Gheel, et entre Herselt et Aerschot (nob.) p. 6-8.

702. Genista pilosa L. G. repens Lam., fl. fr., les endroits arides dans les environs de Gymel et Goor, près de Herselt (Kx.) et entre Veerle et Everbode (nob.) p. 5-9.

703. Ulex eropœus L., les endroits incultes et arides entre Broechem et Nylen (V. Bn.), dans la bruyère de Brasschaet (Westend.) à Brecht, et à Moolstede près de Everbode (nob.) p. 5-10.

704. Ononis spinosa L. O. arrensis Lam., les bords des champs et des chemins dans les poldres, et la digue de l'Escaut surtout à Kiel (Dk.) 21.6—8.

705. Phaseolus vulgaris L. (V. Bn.), cultivée.

706. Phaseolus nanus L. (V. Bn.), cultivée.

707. Orobus tuberosus L., les endroits montagneux au bois de Cuytenhoeve, et les endroits incultes non loin des marécages de Kaeistraet à Westerlos (nob.) 21. 5-6.

708. Pisum arvense L. (V. Bn.), cultivée.

709. Pisum sativum L. (V. Bn.), culivée.

710. Lathyrus aphaca L. L. segetum Lam., fl. fr. (V. Bn.). N'appartient pas à notre province, à ce que nous croyons.

711. Lathyrus nisfolia L., dans les endroits ombragés (Dk.) entre Sichem et Messelbroch (Kx.) 2.5-7.

712. Lathyrus tuberosus L., les moissons dans le poldre entre Austruweel et Eeckeren (V. Bn.) 21. 5-7.

715. Lathyrus pratensis L., les prés secs, les bords des champs, et sur le glacis de la ville (Dk.) 21.6-8.

714. Lathyrus sylvestris L., dans les haies et les prés (V. Bn.) 21. 7-8.

715. Lathyrus latifolius L., dans les haies et les endroits ombragés (Dk.), nous ne l'avons pas trouvé jusqu'ici, 24, 6-9.

716. Vicia faba L. Faba vulgaris Moench., cultivé dans les jardins, β . aguina Pers., cultivé dans les poldres (nob.) (1.6-8.

717. Vicia dumetorum L., croît dans les haies et bois ombragés (Dk.) 24.6-8.

718. Vicia cracea L., dans les prés secs et sur le glacis de la ville (Dk.) 21.7-8.

719. Vicia tenuifolia Roth. V. gerardi Willd. Prod., sur le glacis de la lunette du Kiel, rare (nob.) 2. 6. Le V. onobrychoïdes de M. Tinant, ch. des pl., nº 578, ne diffère par aucun caractère de notre espèce que nous venons de citer.

720. Vicia satira L., croit partout dans les moissons (Dk.) e. nemoralis Pers., dans les champs aux environs de Edeghem et de Luythaegen (nob.) 1.6-8.

721. Vicia lathyroïdes L., croit dans les lieux secs (Dk.) aux environs

de Everbode (Kx.), assez rare ①. 5-9. 722. Astragalus glyciphyllos L., sur les bords des chemins, le long du

canal de Bruxelles à Willebroek (Dk.) 24.6-7. 723. Trifolium arrense L., croît dans les champs sablonneux à Stuy-

venberg (Dk.) et à Everbode (nob.) ①. 7-9.

724. Trifolium alpestre L., dans les endroits montagneux aux environs de Herselt et de Aerschot (nob.) 2. 5-7.

723. Trifolium pratense L., dans les prés, et cultivés dans les champs (Dk.) 21. 5-7.

726. Trifolium repens L., dans les prés et bords des chemins, dans les champs (Dk.), \(\beta \) phyllanthemum Sw., sur les bords du chemin de fer, près de Hove (nob.) 21.5-8.

727. Trifolium subterraneum L. (V. Bn.), ne croit pas dans la province d'Anvers.

728. Trifolium procumbens L., commun dans les pâturages (nob.) ①. 5-8.

- 729. Trifolium fragiferum L., sur les bords des chemins et les prés dans les poldres (Dk.), et entre Meetshoven et Aerschot (Kx.)
 ①. 6-8.
- 730. Trifolium agrarium L., assez commun dans les prés secs et les champs sablonneux (Dk.) ①. 6—8.
- 751. Trifolium campestre Schreb., croît dans les champs (V. Bn.?)

 © 7-9.
- 752. Trifolium rubens L., cultivé dans les champs aux environs de Beverloo (Westend) 24. 6—8.
- 753. Trifolium filiforme L., croît dans les prés aux environs de Berchem (Dk.) ①. 6—7.
- 734. Melilotus officinalis Hayne. Trifolium melilotus α. L., croit sur les bords de l'Escaut près de Stocketsel, et près d'Austruweel (Dk.) ②. 6—9.
- 755. Melilotus alba Thuill. M. leucantha Koch. Trifolium melilotus, 7. L., les bords des champs sablonneux près de la lunette du Kiel, et sur le glacis entre la porte St. George et celle de Borgerhout (nob.) . 6—9.
- 756. Coronilla varia L.. croît dans les environs de Malines. La connaissance de cette espèce est due à M. Stoffels, pharmacien à Malines, ainsi que la plupart des plantes spontanées citées dans la flore de MM. Van Beneden et Teurlinckx.
- 757. Ornithopus perpusillus L., croit partout sur les bords des chemins dans les endroits sablonneux (V. Bn.) ①. 5-8.
- 758. Medicago lapulina L., dans les champs aux environs de Berchem, Deurne et Wilryck (Dk.) ①. 6—9.
- 759. Medicago Willdenowi Merat., M. lupulina Willd., non L., dans les prés aux environs de Beverloo (Westend.) ①. 6—9.
- 740. Medicago falcata L., les prés secs et les bords des champs à Stuyvenberg, β. cœrulea Dmtr., sur le glacis hors la porte rouge (nob.) 21. 6—8.
- 741. Medicago sativa L., cultivée, et à l'état spontané sur les glacis de la ville et de la citadelle (V. Bn.) 24.6—8.
- 742. Medicago apiculata Willd., sur la dique de l'Escaut et les bords des champs près d'Austruweel D. 5-7.
- 743. Medicago maculata Willd. M. arabica L., dans les champs cultivés aux environs de Merxem (Dk.) ©. 5-7.
- 744. Medicago minima Willd., sur la digue de l'Escaut près du fort Philippe (V. Bn.) ①. 5-6.
- 745. Robinia pseudoacacia L., cultivée dans les bois particuliers et à l'état spontané dans les bois aux environs de Schooten (nob.) b.6.
- 746. Ervum hirsutum L., croît partout dans les moissons (Dk.) (1. 6-7.
- 747. Ervum tetraspermum L., dans les champs humides aux environs de Berchem (Dk.). β. gracile Dmtr. Vicia gracilis Lois. Desl., croît dans les moissons entre Wilryck et Contich (nob.)
 ① 5-7.

748. Lotus corniculatus L., les prés secs et les bords des chemins dans les endroits sablonneux (Dk.) 21.5-8.

POLYADELPHIE POLYANDRIE.

749. Hypericum quadrangulum L. non Poll., les bords des fossés dans les endroits humides, près d'Austruweel, et dans les prés entre Berchem et Borgerhout (Dk.) 24.7-8.

750. Hypericum dubium Leers., II. obtusum Moench., les bords des champs et endroits ombragés près de Exterlaer (nob.) 24.7--8.

751. Hypericumperforatum L., croft partout sur les bords des champs sablonneux (Dk.) 24.6-9.

752. Hypericum hirsutum L. II. vilosum Cr., croît dans les bois ombragés (Dk.) 24.6—8.

755. Hypericum montanum L., croît dans les lieux montueux au bois de Everbode (nob.) 24.7—9.

754. Hypericum pulchrum L., commune dans les bois peu ombragés de la Campine (Dk.) 24.7—9.

755. Hypericum humifusum L., les champs sablonneux humides, et les endroits incultes, aux environs de Mortsel, Wilryck et partout dans la Campine (Dk.) 21.6-9.

736. Hypericum clodes L., dans les mares (Dk.) des environs de Tongerloo (nob.) et entre Wechter et Tremeloo (Kx.) 24. 7-9.

SYNGÉNÉSIE POLYGAMIE ÉGALE.

- 757. Cichorium endivia L., cultivée (V. Bn.).
- 758. Cichorium intybus L., croît à l'état spontané à Stuyvenberg et sur le glacis de la citadelle; on la cultive dans les jardins (Dk.) 21.6-9.
- 739. Hypochæris radicata L., croît dans les allées des bois et les prés secs (Dk.) 24.6-8.7
- 760. Hypochæris glubra L., dans les champs sablonneux aux environs de Schooten et dans la Campine (V. Bn.) ①. 6—8.
- 761. Tragopogon parvifolius L. T. sativus Galer., sur les digues de l'Escaut près du fort St-Hilaire et de Philippe (Dk.) 2. 6—8.
- 762. Tragopogon pratensis L., commun dans les prés secs et sur le glacis de la ville. β. undulatum Merat. T. undulatum Thuil. Dekin?, dans les mêmes localités (Dk.) ②. 5—7.
- 765. Picris hieracioïdes L. Crepis hieracioïdes Lam., fl. fr., les bords des champs ombragés aux environs de Berchem (Dk.) 21. 7-8.
- 761. Helmenthia echioïdes Gærtn. Picris echioïdes L., sur la digue de l'Escaut près du fort Marie, rare (nob.) ①. 6—7.
- 763. Leontodon hirtum L. Thrincia hirta Roth., assez commune sur le glacis hors la porte rouge (V. Bn.) 4.6-9.
- 766. Leontodon hispidum L. Thrincia hispida Roth., croît sur les bords des champs (Dk.) à Tongerloo (nob.) 4.6-9.

767. Leontodon autumnale L., le long des chemins dans les champs

(Dk.) 21. 7—10.

768. Crepis biennis L., dans les prés aux environs de Berchem (Dk.) p. lacera Koch., sur la digue de l'Escaut Kattendyk (nob.) 9. 5-8.

769. Crepis dioscorides L., sur les bords des champs et des chemins (Dk.) ①. 7—8.

770. Crepis tectorum L., les bords des champs aux environs de Berchem et Wilryck (Dk.) ①. 6-9.

771. Crepis virens L., croît dans les prés secs (Dk.) ①. 6-9.

772. Barkhausia hispida Rehb. Crepis hispida W. et K., dans les prés secs aux environs de Berchem, très-rare (nob.) ①. 6-9.

775. Prenanthes muralis L., croît dans les endroits ombragés (Dk.)

au bois de *Tongerloo* (nob.) ①. 6—8.

774. Lactuca satira L., cultivé dans les jardins potagers (nob.) ①. 7-8.

775. Lactuca scariola L. L. sylvestris Lam., les bords des chemins et des champs dans le poldreentre le fort Philippe et Oorderen, rare (nob.) 3. 7-9.

776. Hieracium pilosella L., dans les lieux sablonneux incultes (Dk.)

24.5-7.

777. Hieracium auricula L. non fl., dan., les lieux sablonneux, humides, aux environs de Tongerloo, Westmeerbeeck et Boisschot (nob.) 24. 5-6.

778. Hieracium murorum L., commune partout dans les bois ombra-

gés (Dk.) 21.5-8.

779. Hieracium paludosum L., dans les bois couverts, humides (Dk.) 24.6—8.

780. Hieracium sylvestre Tausch., croît sur le glacis de la lunette du Kiel (nob.) 24. 6-8.

781. Hieracium sabaudum L., dans les bois secs aux environs de Brasschaet et dans la Campine (Dk.) 24.8-9.

782. Hieracium umbellatum L., croît partout dans les bois secs om-

bragés (Dk.) 21. 7.—9.

785. Sonchus palustris L. S. sagittatus Moench., endroits humides dans les poldres et les bords de l'Escaut, pèle-mèle avec l'Arundo phragmites (Dk.) 2.7-8.

784. Sonchus arvensis L., dans les champs cultivés aux environs de Wilryck, Contich, dans les poldres et à Tongerloo dans la

Campine (Dk.) 24. 6-8.

785. Sonchus oleraceus L., dans les jardins et les champs (Dk.) α. integri/olius Dmtr., entre Edeghem et Contich; β. triangularis Dmtr., commune dans les jardins; γ. laciniatus Dmtr., sur l'esplanade près de la porte de la citadelle (nob.) ①. 6—10.

786. Sonchus fallax Wallr., dans les jardins et les champs. β. asper Dmtr., sur la digue de l'Escaut près du fort du nord (nob.) (n.)

7 - 9.

787. Lapsana communis L., partout dans les lieux ombragés près des hàbitations (Dk.) ①. 6—7.

788. Lapsana gracilis Lam., fl. fr. Hyoserisminima L., commune dans les champs (V. Bn.) surtout du côté de Herenthals (Kx.)

789. Carlina vulgaris L., dans les endroits montueux et stériles aux environs de Veerle, le bois de Cuytenhove, Herselt et Aers-

chot (Dk.) 2: 7-8.

790. Cnicus oleraceus I.. Cirsium oleraceum All., dans les prés humides entre Duffel et Waelhem (Dk.) 21. 7—8.

791. Lampa tomentosa Lam. Arctium tomentosum Pers., sur la digue de l'Escaut près du fort St-Hilaire (nob.) 21.7-8.

792. Lappa minor Decand. Arctium minus Pers., dans les endroits incultes près des habitations (V. Bn.) à Everbode (Kx.) et à la Tête de Flandre (nob.) 24.7—8.

795. Lappa major Gærtn. Arctium majus Thuill., dans les endroits

incultes près des habitations (Dk.) . 7-8.

794. Carduus tenuissorus Smith., croît dans les champs sablonneux (V. Bn.), nous ne l'avons jamais rencontrée.

795. Carduus crispus L. non Huds., croît le long des chemins et des haies près des habitations (Dk.) 2. 6—8.

796. Carduus nutans L. Dek., nous doutons que cette plante se trouve dans la province.

797. Cirsium lanceolatum Scop. Carduus lancelatus L., le long des chemins dans les lieux cultivés (Dk.) (D., 6—9.

798. Cirsium acaule All. Carduus acaulis L. (Dk.), dans les endroits humides et buissonneux entre Het huys tenhalve et Boom (Kx.) 21. 6-8.

799. Cirsium palustre Scop. Carduus palustris L., dans les endroits

incultes et humides (Dk.) 2: 7-8.

800. Onopordon acanthium L., les endroits incultes près de Stocketsel, dans l'intérieur de la citadelle et à Stuyvenberg (Dk.) @. 6-7.

801. Serratula arvensis L. Cirsium arvense Scop., les bords des chemins et des champs, et les moissons entre Edeghem et Con-

tich (Dk.) 21.6-8.

802. Serratula tinetoria L., Carduus tinetorius Scop., dans les bois aux environs de Brasschaet (V. Bn.), au bois de Cuytenhoere près de Westerloo (nob.) et entre Gymel et de Goor (Kx.) 21. 6—9.

803. Chrysocoma linosyris L., sur les colines sablonneuses aux envi-

rons de Beverloo et Eppen (Westend.) 4.8-9.

804. Eupatorium canabinum L., dans les bois humides et le long des fossés des prés entre Berchem et Borgerhout (Dk.) 21. 7—8.

805. Bidens tripartita L., dans les fossés et bords des eaux stagnantes aux environs de Berchem (Dk.) ①. 7—9.

806. Bidens cernua L., dans les mêmes localités (Dk.). 7. coreopsidis Dmtr. Coreopsis bidens L., dans les endroits marécageux entre la Tête de Flandre et Swyndrecht et à Nodderwyk dans la Campine (nob.) ① 8-9.

SYNGÉNÉSIE POLYGAMIE SUPERFLUE.

- 807. Artemisia absinthium L., cultivée dans les jardins (Dk., . 8-9.
- 808. Artemisia campestris L., dans les endroits sablonneux de la Campine, assez rare (Dk.) 24. 8-9.
- 809. Artemisia dracunculus L., cultivée dans les jardins potagers (V. Bn.) 24.7-8.
- 810. Artemisia marilima L., sur les bords de l'Escaut près du fort Philippe et de Lillo (Dk.) 4. 8-10.
- 811. Artemisia vulgaris L., croit partout sur les bords des chemins et des champs (Dk.) 24.7—8.
- 812. Tanacetum rulgare I.., les bords des champs sablonneux et sur le glacis de la ville, assez commun (Dk.) 24.7-8.
- 815. Conyza squarrosa L., dans les endroits incultes (Dk.), sur les décombres d'un vieux fort, situé sur la digue de l'Escaut en 1822 (Kx.) . 7-9.
- 814. Gnaphalium luteo-album L., les champs sablonneux et humides entre Herselt et Aerschot (Dk.) ①. 7-8.
- 815. Gnaphatium sylvaticum L., dans les bois humides ombragés et lieux incultes (Dk.) 24.8-9.
- 816. Gnaphalium uligenosum I.., commune dans les champs humides de le Campine (Dk.) ①. 7—8.
- 817. Gnaphalium dioïeum L. Antennaria dioïea Moench., dans les endroits secs et arides des bruyères de la Campine et près de Brasschaet (Dk.) 24.5—8.
- 818. Filago arvensis L., croit partout dans les champs sablonneux (Dk.) ①. 7-8.
- 819. Filago montana L., les collines sablonneuses dans la Campine (Dk.) ①. 7-9.
- 820. Filago germanica L. F. vulgaris Lam., fl. fr., sur les bords des champs près de l'abbaye de Everbode (Dk.) ©. 8—9.
- 821. Bellis perennis L., partout dans les prés peu humides (Dk.) 24. 5-11.
- 822. Matricaria chamomilla L., dans les moissons et les terrains nouvellement remués (Dk.) ①. 6-8.
- 825. Matricaria sauveolens L., croit dans les champs et les moissons (Dk.) ①. 7-8.
- 824. Matricaria parthenium L., croit à l'état spontané dans les jardins potagers dans la Campine (Dk.) 24.7-9.
- 825. Chrysanthemum leucanthemum L., commune dans les prés secs (Dk.) β. sylvestre Pers., dans les champs frais aux environs de Schooten (nob.) 21. 5-9.
- 826. Chrysanthemum segetum L., dans les moissons aux environs de Contich, et partout dans la Campine (Dk.) ①. 6-9.
- 827. Pyrethrum inodorum Moench. Chrysanthemum inodorum I.., commune dans les lieux cultivés (Dk.) ①. 7-9.

828. Pyrethrum maritimum Smith. Matricaria maritima L., sur les bords de l'Escaut, près du chantier de Kattendyk et à la Tête de Flandre (nob.) ①. 7-9.

829. Inula pulicaria L. Pulicaria vulgaris Gærtn., croît le long des chemins inondés dans les saisons pluvieuses aux environs de Tongerloo et de Zoerpawys, dans la Campine (Dk.) ①. 8-9.

850. Inula dysenterica L. Pulicaria dysenterica Cass., les bords des chemins et des fossés dans les lieux humides, incultes, aux environs de Merxem et Borgerhout (Dk.) 21.7-8.

851. Inula salicina L., croît dans les prés humides (V. Bn.?).

- 852. Eregiron canadense L., croît partout dans les champs sablonneux et les bords des chemins (Dk.) (D. 7-10.
- 855. Erigeron acre L. Trimorphæa acris Cass., croît sur le glacis de la ville hors la porte de St. George et celle de Borgerhout @. 7-9.
- 854. Solidago virga aurea L., dans les bois secs et endroits sablonneux, incultes aux environs de Wilryck, et partout dans la Campine (Dk.) 24. 7-9.

853. Cineraria palustris L., dans les endroits marécageux (Dk.) à

Wilders près de Gheel (Kx.) 2. 6-7.

856. Cineraria campestris Retz. (V. Bn.). Il n'est pas probable que cette espèce croisse dans la province.

857. Cineraria integrifolia Jacq. C. alpina Hop., dans les bois (Dk.) aux environs de Boom (Kx.), rare 24.5-7.

858. Senecio vulgaris L., croît partout dans les champs et les jardins (Dk.) ①. 5-11.

859. Senecio sylvaticus L., les bords des champs ombragés, dans les lieux sablonneux aux environs du Vieux-Dieu et partout dans la Campine (Dk.) ①. 6—8.

840. Senecio jacobwa L. Jacobwa vulgaris Gwrtn., dans les prés secs, sur le glacis de la ville et les bords des chemins dans les endroits sablonneux (Dk.) 24. 7—8.

841. Senecio aquaticus Smith., dans les prés humides aux environs de Austruweel (Dk.) 21. 6-8.

842. Senecio paludosus L., croit dans les lieux marécageux (Dk.) 24.

845. Senecio sarracenicus L., dans les bois ombragés, humides (Dk.) 21.7-8.

844. Senecio memorensis L. S. nemophilus Dmtr., Prodrom. Cette plante est très-commune dans les bois couverts, humides, aux environs de Tongerloo (nob.) 24. 7—8.

845. Tussilago petasites L. Petasites vulgaris Desf., sur la digue de l'Escaut et les bords des fossés entre Kiel et Hoboken (Dk.) et sur les décombres dans l'intérieur de l'abbaye de Tongerloo (Dk.) 21. 5—5.

846. Tussilago farfara L., sur le glacis hors la porte rouge et la digue de l'Escaut près de Austruweel (Dk.) 21. 5-4.

847. Aster tripolium L., les bords de l'Escaut et des étangs dans les

poldres (Dk.) ρ .? Tripolium luteum Lobel. Hist. près du fort Marie (nob.) 21. 8—10.

848. Anthemis arvensis L., dans les champs aux environs de Deurne,

Hove et Contich (Dk.) ①. 6-8.

849. Anthemis mixta L. Cette espèce nous a été communiquée par M. Verbert, observée par lui dans les endroits sablonneux et humides entre Viersel et Grobbendonck très-rare ①. 6—7.

850. Anthemis cotula L. A. fætida Lam., fl. fr., dans les champs argileux et les moissons, assez commune (Dk.) ①. 6-8.

- 851. Achillea ptarmica L., dans les prés et les bords des ruisseaux aux environs de Wilryck, Herenthout et Westerloo (Dk.) 4. 7-9.
- 852. Achillea millefolium L., croît partout dans les prés secs et les bords des chemins (Dk.) 21.6-8

SYNGENSIE POLYGAMIE FRUSTRANÉE.

- 555. Centaurea cyanus L., croît partout dans les moissons (Dk.) ①. 6-8.
- 834. Centaurea scabiosa L., dans les prés secs et endroits incultes (Dk.) et les bords des fossés de la ville hors la porte rouge en 1822 (Kx.).
- 855. Centaurea jacea L., les endroits montueux entre Herselt et Westerloo (Dk.) 21. 8-9.
- 836. Centaurea nigra L., croît partout dans les prés secs (Dk.) 24. 7-8.
- 857. Centaurea calcitrapa L., croissait anciennement sur les bords du Ruppel à Rumpot, Boom, etc. (Dk.); il n'y est plus aujourd'hui (Kx.)

GYNANDRIE DIANDRIE.

- 858. Orchis militaris L., croît dans les bois élevés, très-rare (Dk.) 24.5-6.
- 859. Orchis mascula L., les endroits ombragés aux environs de Brasschaet (Dk.) 21. 4—6.
- 860. Orchis morio L., dans les prés secs (Dk.) aux environs de Malines, mais très-rare (Kx.)
- 861. Orchis latifolia L., commune dans les prés aux environs de Borgérhout et Deurne (Dk.) 21. 5-7.
- 862. Orchis maialis Rchb., les prés secs et endroits stériles entre Schoqten et Brasschaet (nob.) 21.5-6.
- 865. Orchis maculata L. les prés stériles et aux alentours des bois à Brasschaet (V. Bn.) β. albida dans la Campine (nob.) 2L. 6-8.
- 864. Orchis bifolia L. Platanthera bifolia Rich., dans les lieux stériles où l'eau a séjourné pendant l'hiver dans la Campine, et dans

les bois humides peu couverts près de Brasschaet (Dk.) 21.

863. Satyrium viride L. Chamorchis viridis Dmtr., Prodrom., croit dans les prés humides (Dk.) 21. 6-7.

866. Ophrys myodes Jacq. Orchis muscaria Scop., dans les bois sees, ombragés (V. Bn.) 21.5-6.

867. Ophrys nidus avis L. Epipactus nidus avis Swartz, croît dans les bois ombragés (Dk.) 21: 5-6.

868. Ophrys bifolia Lam., fl. fr. Epipactis ovata Pers., dans les bois ombragés et humides aux environs de Deurne, Wilryck et dans la Campine (Dk.) 24.5-7.

869. Serapias latifolia L. Epipactis latifolia Swartz, dans les bois humides et les bords des fossés ombragés aux environs de Schoo-

ten (Dk.) 21.6-7.

870. Serapias longifolia L. Epipactis palustris Willd., dans les endroits humides et spongieux, aux environs de Brasschaet (Dk.) 24.6—7.

GYNANDRIE HEXAGYNIE.

871. Aristolochia elematites L., dans les lieux incultes, ombragés (Dk.) aux environs de Rillaer (Kx.) et dans l'intérieur de l'abbaye de Tongerlog (nob.) 21. 6-8.

GYNANDRIE POLYANDRIE.

872. Calla palustris L., dans les endroits marécageux (Dk.) à Wille-broek (Kx.), Westerloo, Oosterloo et Wilders, près de Gheel (nob.) 24. 6-8.

875. Arum maculatum L. A. rulgare Lam., dans les endroits ombragés, humides, aux environs de Deurne (Dk.), et aux alentours de l'abbaye de Everbode (nob.) 2.5-6.

MONOÉCIE MONANDRIE.

874. Zannichellia palustre L., dans les fossés et les eaux stagnantes (Dk.) ①. 7.

875. Zannichellia pedunculata Reichb., dans les eaux claires et stagnantes à Austruweel. et dans le poldre à la Tête de Flandre (nob.) ①. 7—8.

876. Naias minor Roth. Caulinia fragilis Willd., observée dans le canal de Louvain à Malines par M. Scheidweiler, croît aussi du côté de Nieuport (Kx.) 7.7-8.

877. Chara vulgaris L., dans les eaux stagnantes (Dk.) ①.? 6-10.

878. Chara hispida L. C. tomentosa Willd., dans les fossés de la ville, hors la porte rouge (Dk.) ①.? 6—10.

879. Chara gracilis Smith. C. flexilis L., les caux stagnantes dans les prés aux environs de Schooten ©? 6-8:

880. Chara aspera Rehb., dans les marécages près de Westerloo (nob.) et aux environs de Gymel prés de Herselt (Kx.) ①?6-7.

881. Chara pulchella Walr. C. fragilis Desv., dans les eaux stagnantes entre Merxem et Austruweel ©? 5-7.

882. Chara Brunii Gmel., dans les marécages aux environs de Tongerloo (nob.) et de Wechter et Tremeloo (Kx.), très-rare ①? 6-8.

MONOÉCIE DIANDRIE.

- 885. Lemna trisulca L., dans les eaux stagnantes (Dk.), ①. 6-7.
- 884. Lemna polyrhiza L., dans les fossés et les eaux stagnantes (V Bn.) ①. 6—7.
- 885. Lemna gibba L., les eaux stagnantes à Merxem et Deurne (nob.) ①. 6—7.
- 886. Lemna minor L., croît dans les mêmes localités ①. 6-7.

MONOÉCIE TRIANDRIE.

- ·887. Carex dioïca L. C. lævis Hoppe, croît dans les prés marécageux (Dk.) 24. 4—6.
- 888. *Carex pulicaris* L., croit sur les bords des fossés, dans les prés humides (Dk.) 24. 5-6.
- 889. Carex arenaria L. non Leers., dans les endroits stériles et sablonneux aux environs de Merxem, Brasschaet, et dans la Campine (Dk.) 21. 4—5.
- 890. Carex disticha Schreb., les bords des champs ombragés, entre Berchem et Wilryck (nob.) 21.6—7.
- 891. Carex ovalis Good. C. nuda Lam., fl. fr., sur les bords des fossés du fort du Nord, et dans les prés humides entre Berchem et Borgerhout (Dk.) 21. 4-5.
- 892. Carex curta Good. C. ténella Ehrh., les endroits humides et les bords des fossés dans la forêt de Tongerloo (nob.) 4.5-6.
- 895. Carex brizoïdes L., dans les bois humides, ombragés (V. Bn.) 24.
- 894. Carex stellulata Good. C. muricata Dek. Stat., C. leersii Will., Prodrom., dans les prés incultes (Dk.), et les endroits inondés pendant l'hiver aux environs de Beverloo (Westend.) 2½. 4—5.
- 895. Carex vulpina L. C. spicata Thuill., les bords des fossés dans les prés humides (Dk.), aux environs du Kiel (nob.) 21. 5-6.
- 896. Carex divulsa Good C. canescens Huds., les endroits humides dans la bruyère entre Tongerloo et Gheel (nob.) 24. 4-5.
- 897. Carex remota L., dans les endroits ombragés et humides (Dk.) aux environs de Westerloo (nob.) 24. 5-6.

898. Carex paniculata L. non Ehrh., dans les pâturages humides et marécageux aux environs de Beverloo (Westend.).

899. Carex cæspitosa L., dans les endroits humides (Dk.) entre Tonger-

loo et Herenthals (Kx.) 21. 5-6.

900. Carex stricta Good, C. melanochloris Thuill., les bords des fossés marécageux aux environs de Deurne et Borgerhout (nob.) 21.4-5.

901. Carex acuta Smith, croît sur les bords des eaux stagnantes entre

Kiel et Hoboken (Dk.) 21. 4-5.

902. Carex glauca Scop. C. recurva Good., sur les bords des champs dans le poldre, près du fort du Nord (nob.) 21. 4-6.

905. Carex panicea L., croit dans les lieux inondés pendant l'hiver à

Stalle près de Beverloo (Westend) 21. 4-5.

904. Carex pallescens L., les endroits humides entre Tongerloo et Gheel (nob.) 21. 4-6.

905. Carex pilulifera L. C. decumbens Ehrh., dans les lieux secs et incultes entre Berchem et Wilryck, rare (nob.) 24. 5-6.

906. Carex umbrosa Host., les bords des chemins, dans les endroits sablonneux, ombragés entre Merxem et Schooten et à IVilryck (nob.) 21.5-6.

907. Carex montana L., croît dans les bois couverts (Dk.) 21. 4-5.

908. Carex ericetorum Poll. C. ciliata Schkr., aux pieds des collines sablonneuses dans la bruyère près de Beverloo (Westend.) 24. 4-5.

909. Carex flava L., les endroits spongieux dans la forêt de Tongerloo (nob.) 21.5-6.

910. Carex æderi Roth., les endroits humides dans la bruyère entre Gheel et Eyndhout (Kx.) 21. 5-6.

911. Carex drymeja L., fil., dans les endroits humides et ombragés dans la Campine (Kx.) 21.5-6.

- 912. Carex pseudo-cyperus L., commune sur les bords des fossés, dans les prés humides (Dk.) 21.4-5.
- 915. Carex vesicaria L., dans les prés spongieux, ombragés, (Dk.) 24. 4-5.
- 914. Carex procox Jacq., dans les lieux incultes et arides aux environs de Tongerloo (nob.) 21.5-4.
- 915. Carex ampullacea Good., dans les marais du côté de Lommel (Westend.) 21.4-5.
- 916. Carex ornithopoda Willd. C. digitata; B. Whlbg., dans les endroits inondés pendant l'hiver aux environs de Beverloo (Westend.) 21.4-5.

917. Carex riparia Good. C. crassa Ehrh., les bords des eaux stagnantes aux environs de Deurne, Borgerhout, Berchem et Hoboken (nob.) 24. 4-5.

918. Carex paludosa Good., dans les prés spongieux entre Kiel et Ho-

boken (nob.) 21. 5-6.

919. Varex hirta Dec., C. hirsuta Dek. Stat. Dep.? dans les lieux sablonneux et ombragés entre Berchem et Exterlaer. C. hirtiformis Dmtr. C. H. β. glabra Lej. et Court. Comp. Mich. et Lej. agrost., nº 215, croît sur les bords des fossés de la lunette du Kiel (nob.) 4. 4—6.

920. Carex capitata L. (Dk.); nous n'avons jamais rencontré cette es-

pèce dans la province d'Anvers.

921. Carex filiformis L. C. splendida Willd. Prodrom., dans les endroits marécageux, aux environs de Lommel (Westend.) 4.4-5.

922. Sparganium natans L., dans les marécages (V. Bn.) entre Her-

selt et Westerloo (nob.) 24. 6.

925. Sparganium simplew Smith. S. erectum. β. L., dans les fossés marécageux et le canal de Herenthals entre Berchem et Borgerhout (nob.) 21. 6-8.

924. Sparganium ramosum Smith. S. erectum ∝. L., croît sur les bords des fossés et des étangs à Katlendyk et à Borgerhout

(Dk.) 21.6-8.

925. Typha latifolia L., croît dans les marécages de Westerloo et de

Gheel (Dk.) 24. 6-7.

926. Typha angustifolia L., se trouve dans les marécages entre Kiet et Hoboken, et dans les étangs à Kattendyk (Dk.) 4. 6-7.

MONOÉCIE TÉTRANDRIE.

- 927. Urtica urens L., croît partout près des habitations et les jardins potagers (Dk.). ①. 6—11.
- 928. Urtica dioïca L., croît dans les lieux incultes près des habitations (Dk.) 24. 7-9.
- 929. Betula pubescens Ehrh., croît dans les bois taillis de la Campine. surtout dans la forèt de Tongerloo (nob.) p. 4—5.
- 950. Betula alba L., croît partout dans les bois de la Campine (Dk.) 5.
- 951. Alnus glutinosa Gærtn. Retula alnus L., dans les bois humides et les bords des fossés (Dk.) p. 1-5.
- 952. Littorella lacustris L., les mares dans la bruyère entre Gheel et Herenthals (Kx.), et aux environs de Westerloo (nob.) 24. 3-7.

MONOÉCIE PENTANDRIE.

- 933. Xanthium strumarium L., croît dans les endroits incultes (V.Bn.)

 . 7.—8.
- 934. Amaranthus blitum L., dans les lieux incultes près des habitations (Dk.) ©. 8-9.
- 955. Amaranthus retroflexus L., dans les endroits incultes (V. Bn.)

MONOÉCIE POLYANDRIE.

- 956. Sagittaria sagittifolia L., croît dans les fossés et les ruisseaux (Dk.): β. minor Lobel., se trouve dans les étangs près de l'abbaye de Everbode (nob.) 24.6—7.
- 057. Myriophyllum rerticillatum L., croft dans les eaux stagnantes (Dk.) aux environs de Westerloo (nob.) 24. 7-8.
- 958. Myriophyllum spicatum L., dans les fossés et les eaux marécageuses dans la Campine (Dk.) 21.6-8.
- 959. Ceratophyllum demersum L. C. tricorne Dmtr. Prodrom., dans les fossés et les eaux stagnantes (Dk.), hors la porte rouge (nob.) et à Tongerloo dans la Campine (Kx.), 21. 7—9.
- 940. Ceratophyllum submersum L. C. inerme Dmtr. Prodrom., croit dans les eaux claires et stagnantes (Dk.), dans la Campine (Kx.) et entre Kiel et Hoboken (nob.) 24.7—9.
- 911. Ceratophyllum apiculatum Rehb. C. unicorne Dmtr. Prodr.? croît dans les eaux claires et stagnantes de la Campine, du côté de Herenthals (Kx.) 21. 7-9.
- 942. Poterium sanguisorba L., croît dans l'intérieur de la citadelle, du côté de Stocketsel (Dk.) 21. 7—8.
- 915. Quercus robur L., croft dans les bois (Dk.) p. 4-5.
- 914. Quercus pendunculata Willd., cultivé dans le bois de la Campine (V.: Bn.) D. 4-5.
- 945. Quercus pubescens Willd. Q. lanuginosa Thuil., cultivé (V. Bn.) p. 4-5.
- 946. Carpinus betulus L., cultivée pour faire des enclos autour des jardins (Dk.) et à l'état spontané dans la forèt de Tongerloo (nob.) D. 4-5.
- 917. Fagus sylvatica L. cultivée partout et à l'état spontané dans les bois (Dk.) D. 4-5.
- 948. Fagus castanea L., cultivée, et à l'état spontané dans la forêt de Tongerloo (V. Bn.), 5/4-5.
- 919. Juglans regia L., cultivée (V. Bn.).
- 930. Corylus avellana L., croît partout dans les haies et les bois taillis (Dk.) D. 2-5.
- 951. Platanus occidentalis L., cultivé dans les avenues et les bois particuliers (Dk.) p. 5.
- 932. Pinus sylvestris L., partout dans les endroits sablonneux de la Campine et à Brasschaet (Dk.) D. 5.
- 955. Pinus maritima Mill., cultivé dans les endroits sablonneux et arides dans la Campine (nob.) p. 5.
- 954. Pinus strobus L., cultivé dans les bois particuliers (nob.) p. 5.
- 955. Pinus larix L. Larix europæa Decand., cultivé dans les bois de la Campine (nob.) p. 5-6.
- 936. Pinus abies L. Abies exelsa Poir., dans les bois de la Campine (Dk.) ħ. 5-6.

MONOÉCIE SYNGÉNÉSIE.

957. Bryonia dioïca Jacq. B. alba Dek, Stat. B. scarlatina Dmtr., Prodrom., dans les haies et les endroits incultes à Heystopdenberg (Dk.), aux alentours de l'abbaye de Everbode et sur les anciennes fortifications de Diest (nob.) 24. 6-9.

DIOÉCIE DIANDRIE.

- 958. Salix acuminata Sm., les bords des fossés et les endroits humides dans la Campine (nob.) p. 4.
- 959. Salix rufinervis Decand., dans les bois incultes et humides aux environs de Westerloo (nob.) b. 4-5.
- 960. Salix capraa L., dans les lieux sablonneux secs (Dk.) s. macrophylla Scr., entre Wilryck et Contich (nob.) b. 4.
- 961. Salix cinera L., les bois humides de la Campine (nob.) D. 4.
- 962. Salix aurita L., croît dans les bois humides (V. Bn.) D. 4.
- 963. Salix incubacca L., dans les lieux humides et incultes (V. Bn.).

 3. fusca Dmtr., Prodrom., dans la bruyère entre Morkhoven et Tongerloo (nob.) h. 4-5.
- 964. Salix viminalis L., cultivé dans les endroits humides (Dk.) 5.
- 963. Salix seringiana Gaud., dans les bois humides et les bords des ruisseaux dans la Campine (nob.) D. 4-5.
- 966. Salix amygdalina L., croît dans les bois humides (V. Bn.) D. 4-5.
- 967. Salix vitellina L., dans les endroits humides et spongieux (Dk.)
- 968. Salix triandra L., les bords des eaux près de la coupure à la Tête de Flandre et dans les prés entre Merwemet Austruvecel (nob.) p. 4-5.
- 969. Saliv alba L., cultivé le long des fossés et des ruisseaux et contre la digue de l'Escaut entre Austruweel et le fort Philippe (Dk.) p. 4-5.
- 970. Salix babylonica L.. cultivé sur les bords des eaux dans les bois particuliers (nob.) 5. 5.
- 971. Salix fragilis L., dans les prés entre Duffel et Waelhem (Dk.) D: 4-5.
- 972. Salix russeliana Sm.,? les endroits humides entre Berchem et Deurne (nob.) b. 4-5.
- 975. Saliv depressa Hoffm. S. repens L., sur les bords du canal Napoléon à Herenthals (Kx.) R. 4-5.

DIOÉCIE DRIANDRIE.

974. Empetrum nigrum L. Cette belle espèce a été observée dans la bruyère aux environs de Brasschaet par M. Donkelaer père jardinier en chef du jardin botanique de Gand. 24, 3.

DIOÉCIE TÉTRANDRIE.

- Viscum album L. Parasite sur les arbres (Dk.), très-rare aujourd'hui.
- 976. Myrica gale L., les endroits humides dans les bruyères de la Campine (Dk.) entre Herenthals et Gheel (Kx.) et dans les environs du Brecht (nob.) 15.4-5,

DIOÉCIE PENTANDRIE.

- 977. Canabis sativa Li., culivé (V. Bn.).
- 978. Humulus tupulus L., les bois taillis dans les endroits humides (Dk.) 21.6-7.
- 979. Spinacea oleracea L., cultivée (V. Bn.).

DIOÉCIE HEXANDRIE.

980. Tamus communis L., croît dans les bois ombragés (Dk.) trèsrare 21.5-6.

DIOECIE OCTANDRIE.

- 981. Populus fastigeata Thuill. P. dilatata Ait. P. italica Mæningh., cultivé le long des promenades et dans les bois particuliers (nob.) p. 4.
- 982. Populus tremula L. P. pendula Dur., croit partout dans les bois de la Campine et dans les environs de Brasschaet (Dk.) D. 5-4.
- 985. Populus nigra L., cultivée sur les bords des champs et dans les bois humides (Dk) 5.5—4.
- 984. Populus canescens Sm. P. alba Mill. non L., cultivé dans les bois et les terrains humides (V. Bn.) D. 4.
- 985. Populus alba L. P. major Mill. P. nivea Willd., croit dans les mêmes localités (Dk.) K. 4—5.
- 986. Populus græca Ait. P. atheniensis H. pur., cultivé dans les bois particuliers, et à l'état spontané entre Berchem et Kiel (nob.) K.
- 987. Populus canadensis Burgsd. P. monilifera Ait., cultivé partout le long des rues et des champs dans la Campine (Dk.) L.

DIOÉCIE ENNÉANDRIE.

- 988. Mercurialis perennis L., croit dans les endroits ombragés et humides (Dk.), très-rare 2. 4-5.
- 989. Mercurialis annua L., croît dans les champs et les jardins, commun partout (Dk.) ①. 7-10.
- 990. Hydrochæris morsus ranæ L., dans les eaux stagnantes aux environs de Berchem, Borgerhout et Merxem (Dk.) 4.6-8.

DIOÉCIE MONADELPHIE.

991. *Iniperus communis* L., croît dans les endroits arides des bruyères de la Campine et aux environs de *Brasschaet* (Dk.), D. 4—5.

DIOÉCIE SYNGÉNÉSIE.

992. Ruscus aculeatus L. (V. Bn.) cultivé dans les jardins particuliers.

POLYGAMIE MONOÉCIE.

- 995. Holcus lanatus L., dans les prés secs, et les bords des chemins (Dk.) 24.6-9.
- 994. Holcus mollis L., dans les champs, et aux alentours des bois (Dk. 24.6-9.
- 995. Arenatherum avenaceum Beauv. Holcus avenaceus Scop.

 Avena elatior I.., dans les prés secs et surtout sur le glacis de la ville (Dk.) 24:55-8.
- 996. Arenatherum bulbosum Dmtr. Avena bulbosaWilld. Avena elatior β. L., croît dans les mèmes localités (nob.) 21. 5—6.
- 997. Acer pseudo-platanus L., dans les bois de la Campine (Dk.) 4. . . . 4-5.
- 998. Acer platanoïdes L. (V. Bn.), cultivé dans les bois particuliers.
- 999. Acer campestre L., dans les bois taillis et les haies aux environs de Wilryck, Edeghem et de Contich (Dk.) h. 5.
- 1000. Parietaria erecta Mert, et Koch. P. officinalis L. Dek. Stat., croît aux pieds des murs aux alentours de l'abbaye de Everbode (nob.):24:6:⇒9.
- 1001. Parietaria diffusa Mert. et Koch. P. officinalis L., dans les fentes des vieux murs, hors la porte de Slyk, et dans ceux du pont de Hesse (nob.) 21.6-9.
- 1002. Atriplex portulacoïdes L., croît sur les bords de l'Escaut (Dk.) très-rare 24.6—8.
- 1005. Atriplex patulum L., les endroits incultes près des habitations (Dk.) \bigcirc , 7–9.

- 1004. Atriplex angustifolium Smith., dans les endroits incultes, près des habitations, dans la Campine (nob.) ①. 7—9.
- 1005. Atriplex microspermum W. et K., sur le glacis de la citadelle (nob.) ①. 7—8.
- 1006. Atriplex flavescens Dmtr. Prodrom., croît pêle-mêle avec l'A-rundo phragmites le long de l'Escaut, près d'Austruweel ①. 7-9.
- 1007. Atriplex oblongifolium Walr., sur le glacis de la citadelle pèlemèle avec l'A. microspermum (nob.) ①. 7—8.
- 1008. Atriplex littorale L. A. salicina Gmel., croit sur les bords de l'Escaut près d'Austruweel (Manderlier) ①. 7-9.
- 1009. Atriplex hastatum L., croît dans les endroits incultes (Dk?) ①. 7-8.
- 1010. Fraxinus excelsior L. F. apetale Lam. fl. fr., croit partout dans les bois (Dk.) K. 4-5.

Rapport sur le mémoire qui précède (1).

Messieurs,

Si de nos jours la botanique occupe le premier rang parmi les sciences naturelles, on en est redevable aux travaux des botanistes modernes, parmi lesquels un grand nombre appartient à l'art de guérir, car dans cette science encore, comme dans toutes les autres, nos collègues peuvent revendiquer une large part dans les découvertes qui ont signalé l'immense mouvement scientifique qui s'est opéré depuis la fin du siècle dernier. Dans notre pays cependant la botanique semble être de leur part, l'objet d'une prédilection toute spéciale. Voués par état à l'étude des sciences, plusieurs médecins, chirurgiens et pharmaciens trouvent dans leur séjour à la campagne, une occasion facile et continuelle pour se livrer à leur goût pour cette partie de l'histoire naturelle. M. Van Haesendonck est un de ceux qui s'y appliquent avec le plus d'ardeur et de succès. Sa position de chirurgien d'une de nos communes rurales a été mise à profit pour recueillir les matériaux nécessaires à la composition d'une Flore de la province d'Anvers, afin de compléter ce que MM. Dekin, Kickx, Van Beneden et Teurlinckx avaient ébauché avant lui: who down as the

Le travail qu'il vient de vous soumettre, renferme le nom botanique de 1010 plantes phanérogames qui croissent naturellement dans la province d'Anvers: parmi ce nombre se trouvent 210 espèces et 50 variétés de plantes

⁽¹⁾ MM. C. BROECKX, J.-J. MATTHYSSENS, commissaires, J. Pypers, rapporteur,

qui ne figurent pas dans le catalogue de ses devanciers. Le nom botanique est assez généralement suivi du nom synonyme sous lequel ces plantes ont été désignées par l'un ou l'autre des botanographes les plus distingués. Nous avons vu avec plaisir que l'auteur ne s'est pas borné à une simple nomenclature, mais qu'il a eu l'heureuse idée d'indiquer le lieu où l'on trouve chaque plante, et l'époque de leur floraison. Cette disposition imprime à ce travail un cachet d'utilité qui sera apprécié par tous ceux qui s'occupent de botanique dans cette province et dont ils pourront tirer profit dans leurs herborisations.

Cependant, Messieurs, votre Commission regrette que l'auteur ait cru devoir disposer son travail d'après le système sexuel de Linnœus; ce système tout artificiel et qui par sa facilité, peut être très-utile pour arriver promptement à la connaissance des plantes, a le grave inconvénient de disséminer dans des classes souvent très-éloignées les unes des autres les plantes qui ont cependant entre elles un air de famille bien caractérisé, tel est le cas pour les graminées, les labiées et autres groupes qui cependant constituent les familles les plus naturelles du règne végétal. Ce sont ces défauts inhérents à tout système artificiel, qui engagent de nos jours, les botanistes à n'admettre dans leurs ouvrages comme moyen de classification, que l'une ou l'autre des méthodes naturelles établies sur les bases posées par Jussieu. Cette méthode fondée, non sur la considération d'un seul organe, mais sur un grand nombre de rapports que les plantes présentent entre elles, est la seule philosophique, la seule qui puisse se maintenir à la hauteur de la science.

Nous eussions désiré également que M. Van Haesendonck y ent joint les cryptogames de notre province; nous n'ignorons pas combien il est souvent difficile de déterminer l'espèce de ces plantes qui se trouvent placées si bas sur l'échelle de l'organisation végétale, mais nous savons aussi que ces difficultés sont en partie applanies pour l'auteur par suite des nombreux matériaux qu'il a déjà rassemblés pour cette partie de l'histoire naturelle.

Nous espérons que cette lacune sera comblée dans la Flore descriptive que nous annonce M. Van Haesendonck, et dont le présent travail ne con-

stitue que le prodrome.

Votre Commission a jugé ce travail digne d'être inséré dans les Annales de la Société, et vous propose d'accorder à l'auteur le titre de membre correspondant.

Anvers, le 50 juillet 1841.



National Botanic Garden of BELGIUM, B-1860 Meise (BR)



LIBRARY Belgium & GDL

18 BEL 403

